



UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS GEOGRAFI



LAPORAN DEKAN

**DISAMPAIKAN DALAM RANGKA
DIES NATALIS KE-63 FAKULTAS GEOGRAFI
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

1 SEPTEMBER 1963 – 1 SEPTEMBER 2026





Yang saya hormati,

- Rektor Universitas Gadjah Mada;
- Ketua dan Sekretaris serta Anggota Senat;
- Para Dekan dan Kepala Pusat Studi di Lingkungan UGM;
- Para Wakil Dekan;
- Para Ketua Departemen dan Program Studi/Minat, serta Kepala Laboratorium;
- Para Kepala Pusat Kajian dan Unit Kerja;
- Kepala Kantor Administrasi dan para Ketua Tim Kerja;
- Para Dosen dan Tenaga Kependidikan;
- Pengurus KAGEGAMA, IGI, dan FORPIMGEO;
- Pengurus Dharma Wanita Persatuan Unsur Pelaksana;
- Pengurus Persatuan Orang Tua/Wali Mahasiswa;
- Para Pengurus Organisasi Kemahasiswaan;
- Para Purnakarya dan Alumni;
- Pimpinan Mitra Strategis Fakultas Geografi UGM;
- Pimpinan Perguruan Tinggi dan Pimpinan Instansi;
- Tamu Undangan serta Hadirin semuanya.

Assalaamu'alaikum warahmatullaahi wabarokaatuh.

Salam sejahtera untuk kita semua.

Syukur Alhamdulillah kita panjatkan kehadirat Allah Swt., Tuhan yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang. Atas berkat rahmat-Nya, hari ini, Selasa, 1 September 2026 kita dapat berkumpul untuk memperingati berdirinya Fakultas Geografi UGM yang genap berusia 63 tahun. Pada kesempatan ini, dengan rendah hati, saya mewakili Pimpinan Fakultas Geografi UGM, menyampaikan terima kasih dan apresiasi setinggi-tingginya kepada Pimpinan Universitas, Pimpinan Fakultas di lingkungan UGM, Bapak/Ibu Dosen, Tenaga Kependidikan, Mahasiswa, Alumni, dan semua Mitra Strategis Fakultas Geografi UGM yang telah memberikan kontribusi besar bagi kemajuan Fakultas. Fakultas Geografi UGM yang merupakan warisan sangat berharga dari para pendahulu kita telah mencapai kematangan sebagai sebuah organisasi. Fakultas Geografi UGM telah terbukti sebagai kampus yang berkontributif dalam menjaga persatuan, kebhinekaan dan kebangsaan, serta kampus transformatif dan inovatif. Fakultas Geografi UGM tidak hanya mampu

membangun reputasi di tingkat nasional, regional, dan global, namun juga telah berkontribusi nyata dalam memecahkan berbagai tantangan di masyarakat.

Tema Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada adalah:

**“Geo-Techno-Inno: Sinergi Sains Geografi
untuk Bumi yang Berkelanjutan”.**

Tema ini sejalan dengan Rencana Strategis Fakultas Geografi UGM 2021–2026 yang menekankan kegiatan tridarma perguruan tinggi dengan tema payung *Sustainable Planet*. Tema ini merepresentasikan sebuah paradigma baru yang menempatkan geografi tidak lagi sebagai ilmu yang hanya mendeskripsikan fenomena keruangan, melainkan sebagai fondasi ilmiah dalam menghasilkan inovasi dan teknologi yang mampu memberikan solusi terhadap berbagai persoalan lingkungan hidup. Tema ini sejalan dengan semangat Sustainable Development Goals (SDGs), khususnya pada poin-poin penting seperti:

- SDG 9 – *Industry, Innovation and Infrastructure*. Menjadi simbol transformasi sains geografi menjadi inovasi dan teknologi.
- SDG 13 – *Climate Action*. Merepresentasikan kontribusi geografi terhadap perubahan iklim, mitigasi, adaptasi, dan ketahanan wilayah.
- SDG 15 – *Life on Land*. Menekankan konservasi ekosistem darat, biodiversitas, hutan, lahan, dan pengelolaan sumber daya alam.
- SDG 17 – *Partnerships for the Goals*. Menjadi landasan kolaborasi antara universitas–pemerintah–industri–masyarakat–mitra global.

Sistematika Laporan Tahunan Dekan pada Rapat Terbuka Senat kali ini, menyajikan rangkuman capaian kinerja dekanat selama periode 2021–2026, dengan mengikuti pembagian bidang kerja wakil dekan. Setiap Target Capaian Kinerja yang dimandatkan oleh Rektor diklasifikasikan dalam masing-masing program kerja yang relevan. Program kerja tersebut merupakan manifestasi dari Rencana Strategis Fakultas Geografi UGM 2021–2026, yaitu: (1) Mewujudkan pendidikan unggul dan profesional yang bertaraf Internasional, (2) Mewujudkan layanan prima dan Geo-Inno-Techno-Preneur bagi mahasiswa, (3) Mewujudkan peningkatan produktivitas inovasi, P2M dan hilirisasi, (4) Mewujudkan akselerasi kemitraan multiple helix nasional–global dan hubungan alumni, (5) Mewujudkan SDM unggul dan layanan teknologi informasi, (6) Manajemen keuangan yang efektif, efisien, akuntabel dan berkelanjutan, dan (7) Pengelolaan infrastruktur berkelanjutan dan berwawasan lingkungan.

PENDIDIKAN, PENGAJARAN, DAN KEMAHASISWAAN

AKREDITASI PROGRAM STUDI

Fakultas Geografi UGM menegaskan komitmen yang kuat dalam meningkatkan reputasi dan mutu akademik program studi, baik pada jenjang sarjana maupun pascasarjana, melalui pencapaian akreditasi nasional dan internasional. Saat ini, seluruh program studi telah memperoleh akreditasi dari lembaga internasional *The Accreditation Agency for Study Programmes in Engineering, Informatics, Natural Sciences and Mathematics* (ASIIN), serta dari lembaga akreditasi nasional yaitu Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN-PT) dan Lembaga Akreditasi Mandiri Sains Alam dan Ilmu Formal (LAMSAMA) (Tabel 1).

Pada bulan Maret 2024, Fakultas Geografi mengajukan reakreditasi internasional ASIIN untuk tiga program studi sarjana, yakni Geografi Lingkungan (GEL), Kartografi dan Penginderaan Jauh (KPJ), serta Pembangunan Wilayah (PW). Pada kesempatan yang sama, fakultas juga mengajukan akreditasi baru untuk program pascasarjana, yaitu Magister Geografi (MGEO), Magister Penginderaan Jauh (MPJ), dan Doktor Ilmu Geografi (DIG). Keputusan resmi ASIIN yang diterbitkan pada 14 Januari 2025 menetapkan bahwa Program Studi Sarjana GEL, KPJ, dan PW memperoleh akreditasi dengan masa berlaku 7 tahun, terhitung sejak 1 Oktober 2024 hingga 30 September 2031. Sementara itu, Program Studi MGEO, MPJ, dan DIG memperoleh akreditasi dengan masa berlaku 6 tahun, mulai 5 Desember 2024 hingga 30 September 2030. Rentang masa akreditasi yang cukup panjang ini memberikan peluang bagi fakultas untuk terus melakukan perbaikan berkesinambungan dalam sistem penjaminan mutu akademik, sekaligus memperkuat posisi Fakultas Geografi UGM sebagai institusi pendidikan tinggi yang berstandar internasional.

Tabel 1. Status akreditasi program studi di Fakultas Geografi UGM.

Program Studi	Akreditasi	Lembaga	Status	Masa Berlaku
Sarjana Geografi Lingkungan	Nasional	LAMSAMA	Unggul	26 Mei 2029
	Internasional	ASIIN	Full accreditation	30 September 2031
Sarjana Kartografi dan Penginderaan Jauh	Nasional	LAMSAMA	Unggul	05 Juni 2029
	Internasional	ASIIN	Full accreditation	30 September 2031

Program Studi	Akreditasi	Lembaga	Status	Masa Berlaku
Sarjana Pembangunan Wilayah	Nasional	BAN-PT	Unggul	01 Oktober 2029
	Internasional	ASIIN	Full accreditation	30 September 2031
Magister Geografi	Nasional	LAMSAMA	Unggul	30 September 2030
	Internasional	ASIIN	Full accreditation	30 September 2030
Magister Penginderaan Jauh	Nasional	LAMSAMA	Unggul	18 Mei 2030
	Internasional	ASIIN	Full accreditation	30 September 2030
Doktor Ilmu Geografi	Nasional	LAMSAMA	Unggul	18 Mei 2030
	Internasional	ASIIN	Full accreditation	30 September 2030

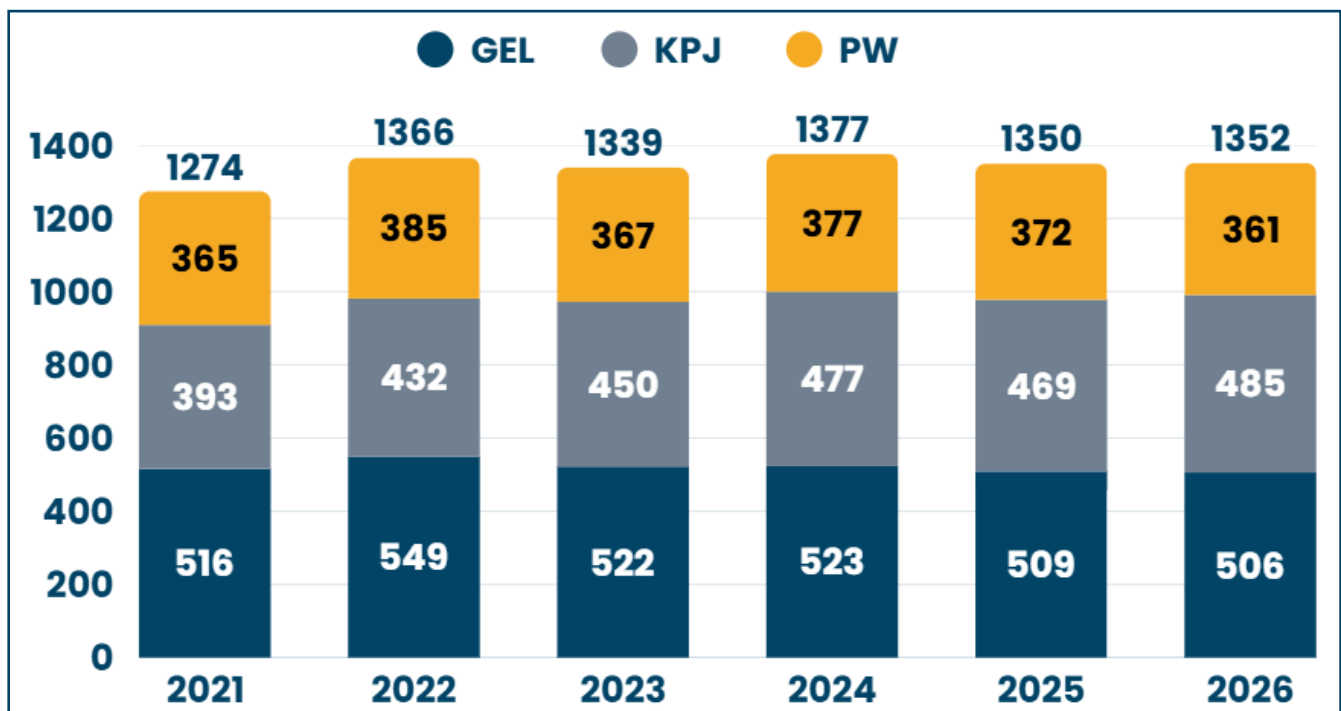
PENERAPAN KURIKULUM 2026

Sistem dan manajemen pendidikan tinggi di Indonesia mengalami penyesuaian seiring diberlakukannya Peraturan Menteri Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi Nomor 39 Tahun 2025 tentang Penjaminan Mutu Perguruan Tinggi. Universitas Gadjah Mada merespons kebijakan tersebut dengan menerbitkan Peraturan Rektor UGM Nomor 19 Tahun 2025, yang menggantikan Peraturan Rektor Nomor 23 Tahun 2024 tentang Pendidikan. Menindaklanjuti regulasi ini, Fakultas Geografi UGM melakukan penyesuaian kurikulum melalui sejumlah langkah strategis.

Pada jenjang sarjana, beban studi ditetapkan sebesar 149–155 SKS dengan masa studi maksimal 8 tahun. Untuk jenjang pascasarjana, beban studi Program Magister Geografi dan Program Magister Penginderaan Jauh ditetapkan sebesar 60 SKS dengan masa studi maksimal 3 tahun. Sementara itu, pada jenjang doktoral, Program Studi Doktor Ilmu Geografi menetapkan beban studi sebesar 72 SKS dengan masa studi maksimal 6 tahun. Kurikulum hasil penyesuaian ini kemudian ditetapkan sebagai Kurikulum 2026, yang mulai diberlakukan pada Semester Gasal Tahun Akademik 2026/2027 untuk seluruh jenjang pendidikan. Dengan demikian, saat ini Fakultas Geografi UGM menggunakan tiga kurikulum secara paralel, yaitu Kurikulum 2026 untuk mahasiswa angkatan 2026 dan seterusnya, Kurikulum 2022 untuk mahasiswa angkatan 2022–2025, serta Kurikulum 2017 untuk mahasiswa sebelum angkatan 2022. Struktur kurikulum berlapis ini mencerminkan transisi yang terencana, sekaligus memastikan keberlanjutan mutu akademik sesuai regulasi terbaru.

STATISTIK MAHASISWA FAKULTAS GEOGRAFI UGM

Pada awal tahun akademik 2026/2027, Fakultas Geografi UGM memiliki 1.626 mahasiswa aktif yang tersebar pada tiga jenjang pendidikan, yaitu sarjana, magister, dan doktor. Pada jenjang sarjana, jumlah mahasiswa aktif mencapai 1.352 mahasiswa dengan rincian: (a) Program Studi Pembangunan Wilayah (PW) sebanyak 361 mahasiswa, (b) Program Studi Kartografi dan Penginderaan Jauh (KPJ) sebanyak 485 mahasiswa, serta (c) Program Studi Geografi Lingkungan (GEL), termasuk program *International Undergraduate Program* (IUP) Environmental Geography, sebanyak 506 mahasiswa (Lampiran 1 dan Lampiran 2). Secara keseluruhan, jumlah mahasiswa aktif Fakultas Geografi UGM relatif stabil, dengan total 1.633 mahasiswa pada tahun 2025 dan sedikit menurun menjadi 1.626 mahasiswa pada tahun 2026. Data ini menunjukkan bahwa fakultas berhasil mempertahankan daya tarik akademiknya di tengah dinamika jumlah mahasiswa antarprogram studi, sekaligus mencerminkan efektivitas kebijakan akademik dan pengelolaan pendidikan yang berkelanjutan.

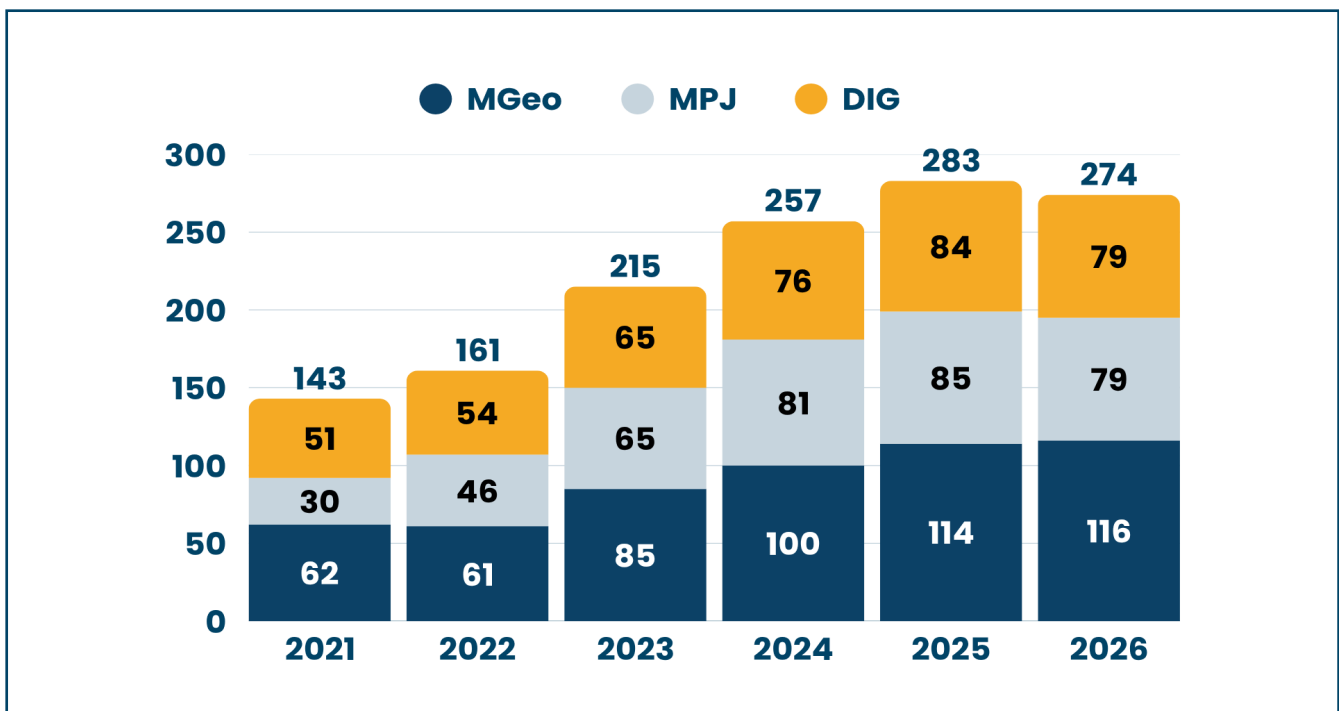


Gambar 1. Jumlah Mahasiswa Aktif Sarjana 2021-2026

Pada jenjang magister, jumlah mahasiswa aktif mencapai 195 orang pada dua program studi, yaitu Program Studi Magister Penginderaan Jauh (MPJ) dan Program Studi Magister Geografi (MGEO). Jumlah mahasiswa di Program Studi MPJ adalah 79 mahasiswa dan di Program Studi Magister Geografi 116

mahasiswa. Mahasiswa di Magister Geografi dibagi menjadi 3 minat, yaitu Minat Studi Geografi (MGEO), Minat Studi Pembangunan Wilayah (MPW), Minat Studi Magister Pengelolaan Pesisir dan Daerah Aliran Sungai (MPPDAS) dengan jumlah mahasiswa masing-masing sebanyak 43, 39, dan 34 mahasiswa. Sementara itu, pada jenjang doktoral, Program Studi Doktor Ilmu Geografi (DIG) saat ini memiliki 79 mahasiswa aktif (Lampiran 2). Nilai ini menunjukkan bahwa proporsi mahasiswa pascasarjana sebesar 16,8 persen dari total jumlah mahasiswa aktif. Proporsi ini terhitung masih rendah, sehingga diperlukan berbagai inovasi dan strategi untuk meningkatkan proporsi jumlah mahasiswa pascasarjana agar mencapai target Renstra UGM sebesar 40% pada tahun 2027.

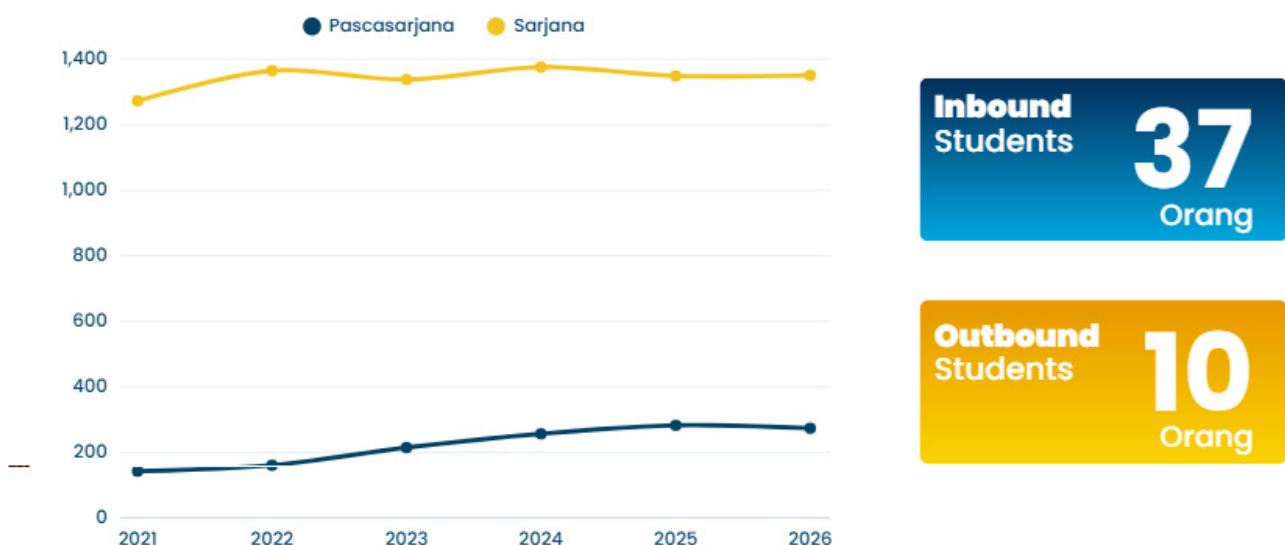
Pada jenjang pascasarjana, pertumbuhan jumlah mahasiswa menunjukkan tren positif yang cukup kuat. Program Magister Geografi meningkat dari 62 mahasiswa pada tahun 2021 menjadi 116 mahasiswa pada tahun 2026, menandakan peningkatan minat terhadap studi geografi terapan. Program Magister Penginderaan Jauh juga mengalami kenaikan dari 39 mahasiswa pada tahun 2021 menjadi 79 mahasiswa pada tahun 2026, sedangkan Program Doktor Ilmu Geografi tumbuh dari 39 mahasiswa pada tahun 2021 menjadi 79 mahasiswa pada tahun 2026.



Gambar 2. Jumlah Mahasiswa Aktif Pascasarjana 2021-2026

Dari sisi rasio tenaga pengajar, Fakultas Geografi UGM memiliki 74 dosen sehingga diperoleh rasio dosen dan mahasiswa sebesar 1:22. Angka ini menggambarkan beban pengajaran dan tingkat intensitas interaksi antara dosen dan mahasiswa. Rasio ini cukup ideal untuk mendukung kualitas pembelajaran pada seluruh jenjang pendidikan. Rasio ini masih dalam kisaran yang lazim untuk pendidikan tinggi, di mana dosen dapat tetap memberikan perhatian individual meskipun tidak seintens kelas kecil.

Fakultas Geografi UGM mendorong mahasiswa untuk memiliki wawasan dan jejaring global melalui penguatan program *inbound* dan *outbound* dengan perguruan tinggi mitra internasional. Hingga triwulan II tahun 2026, tercatat sebanyak 37 mahasiswa asing mengikuti program inbound di Fakultas Geografi. Dari jumlah tersebut, 9 mahasiswa menjalani program kredit, terdiri atas 1 mahasiswa program doktoral (DIG), 5 mahasiswa program magister (1 MPPDAS dan 4 MPJ), serta 3 mahasiswa program sarjana (2 IUP EG dan 1 PW). Kesembilan mahasiswa tersebut berasal dari berbagai negara, yaitu Cina (1), Belanda (1), Timor Leste (2), Tanzania (1), Afganistan (1), Perancis (2), dan Jepang (1). Selain itu, terdapat 28 mahasiswa asing dari *Utrecht University* Belanda dan *National University of Singapore* yang mengikuti program non-kredit berupa *internship*, *short visit*, dan *fieldwork* di tiga program sarjana Fakultas Geografi UGM.



Gambar 3. Proporsi mahasiswa sarjana, pascasarjana, inbound dan outbound students

Pada saat yang sama, fakultas juga mulai mengimplementasikan program *outbound mobility* sebagai bentuk *international exposure* bagi mahasiswa. Hingga triwulan II tahun 2026, tercatat 10 mahasiswa dari jenjang sarjana dan pascasarjana mengikuti kegiatan outbound berupa short visit maupun short program ke tiga universitas di Jepang (Chiba University, Ibaraki University, dan Kansai University) serta satu universitas di Australia (*University of Melbourne*). Selain itu, sejak awal tahun 2026 Fakultas Geografi bersama Fakultas MIPA dan Biologi dalam klaster sains mengembangkan program *double degree* untuk jenjang sarjana dengan Dayeh University, Taiwan, melalui skema 3+1+1 (3 tahun di UGM, 1 tahun di Dayeh University, dan 1 tahun magang). Program ini didukung penuh oleh pemerintah Taiwan dengan skema *fully funded*, sehingga memberikan kesempatan luas bagi mahasiswa untuk memperoleh pengalaman akademik dan profesional di tingkat internasional.

PENERIMAAN MAHASISWA BARU (PMB) PROGRAM SARJANA DAN PASCASARJANA

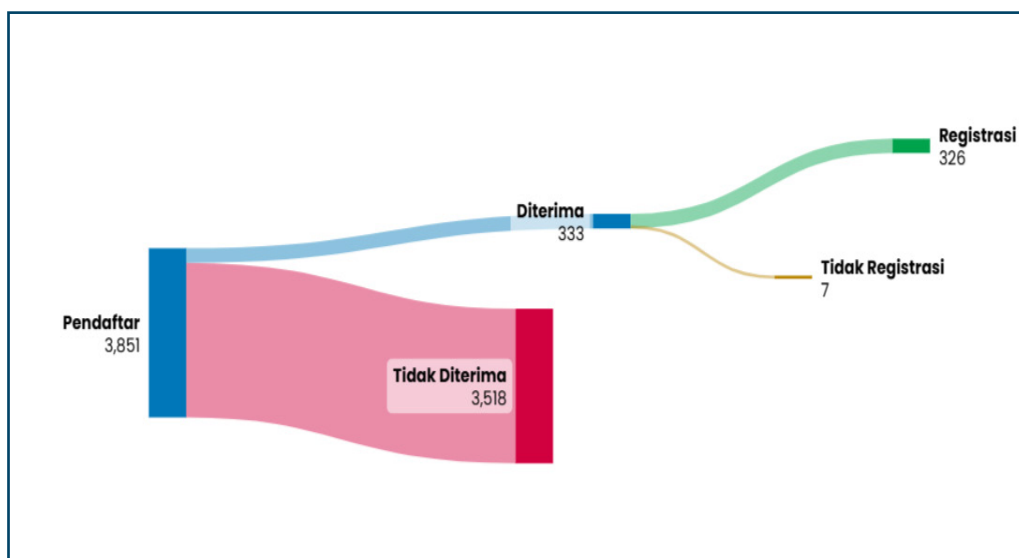
Pada tahun akademik 2026/2027, Fakultas Geografi UGM menerima mahasiswa baru melalui enam jalur seleksi penerimaan dengan proporsi yang telah ditetapkan. Jalur Seleksi Nasional Berbasis Prestasi (SNBP) dan Seleksi Nasional Berbasis Tes (SNBT) masing-masing menyumbang 30% dari total penerimaan, sementara jalur Seleksi Mandiri UGM yang mencakup UM UGM *Computer-Based Test* (CBT), Penelusuran Bibit Unggul (PBU), Afirmasi Tridharma UGM, serta International Undergraduate Program (IUP) menyumbang 40%. Dari total 3.851 pendaftar program sarjana, sebanyak 333 mahasiswa dinyatakan diterima, dan 326 di antaranya melakukan registrasi resmi (Lampiran 3, Gambar 2a). Mahasiswa baru tersebut berasal dari 28 provinsi, 119 kabupaten/kota, serta satu mahasiswa berdomisili di luar negeri. Jika dirinci berdasarkan program studi, jumlah mahasiswa baru yang melakukan registrasi terdiri atas 138 mahasiswa Program Studi Geografi Lingkungan (GEL), 103 mahasiswa Program Studi Kartografi dan Penginderaan Jauh (KPJ), serta 85 mahasiswa Program Studi Pembangunan Wilayah (PW).

Tingkat selektivitas penerimaan mahasiswa sarjana pada tahun 2026 menunjukkan tren peningkatan dibandingkan tahun sebelumnya. Rata-rata tingkat ketetapan di tingkat fakultas tercatat sebesar 1:12, naik dari 1:9 pada tahun 2025. Jika dirinci per program studi, tingkat selektivitas tertinggi terdapat pada Program Studi Kartografi dan Penginderaan Jauh dengan rasio 1:13 (naik dari 1:7), diikuti Program Studi Geografi Lingkungan dengan rasio 1:12 (naik dari

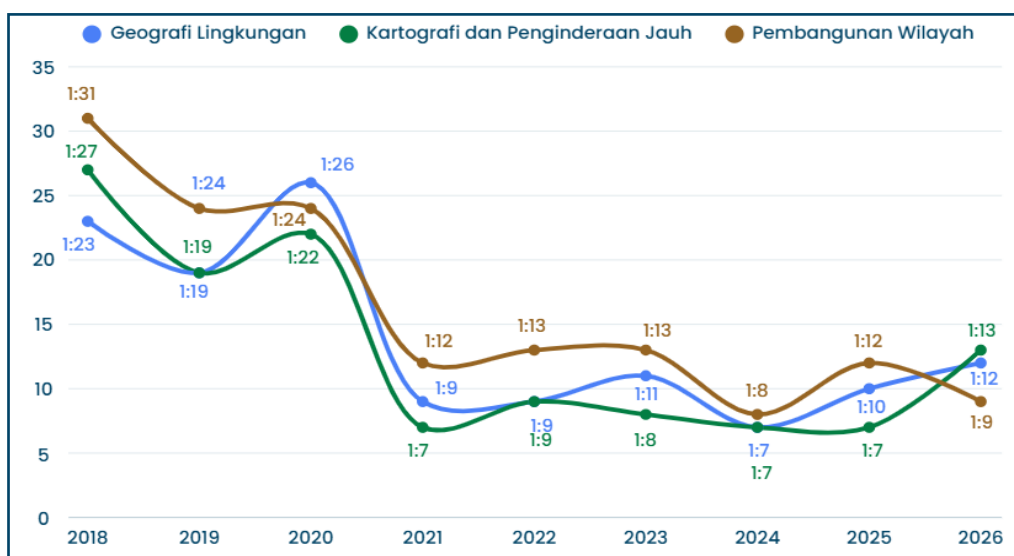
1:10), sedangkan Program Studi Pembangunan Wilayah mencatat rasio 1:9 (turun dari 1:12) (Lampiran 4, Gambar 2b). Walaupun tren selektivitas secara umum meningkat, Fakultas Geografi UGM menilai masih diperlukan strategi promosi yang lebih sistematis untuk meningkatkan minat calon mahasiswa terhadap seluruh program studi. Oleh karena itu, fakultas merencanakan upaya promosi yang lebih intensif dengan memanfaatkan berbagai media, sehingga eksposur program studi dapat diperluas dan menjangkau calon mahasiswa dari seluruh Indonesia.

Pada tahun 2026, Fakultas Geografi UGM menerima 75 mahasiswa baru pada jenjang pascasarjana yang terdiri dari program magister dan doktoral. Pada jenjang magister, penerimaan mahasiswa terbagi ke dalam dua program studi, yaitu Program Magister Penginderaan Jauh (MPJ), termasuk minat Sistem Informasi Geografis (SIG), dengan jumlah penerimaan 32 mahasiswa, serta Program Magister Geografi (MGEO), yang mencakup minat Pembangunan Wilayah (MPW) dan Pengelolaan Pesisir dan Daerah Aliran Sungai (MPPDAS), dengan jumlah penerimaan 33 mahasiswa (Lampiran 5).

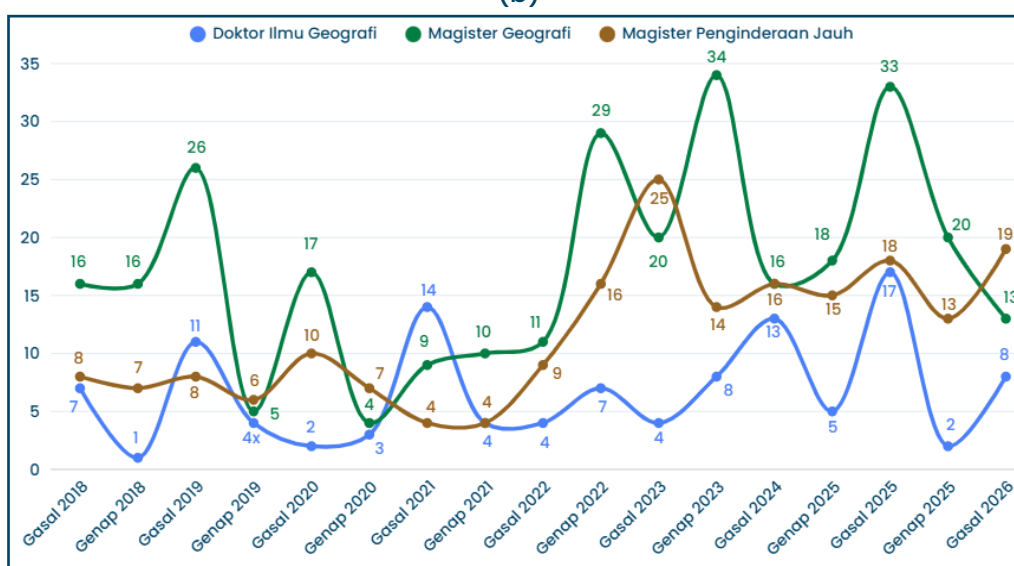
Sementara itu, pada jenjang doktoral, Program Doktor Ilmu Geografi (DIG) menerima 10 mahasiswa baru (Lampiran 5). Data ini menunjukkan bahwa Fakultas Geografi UGM berhasil mempertahankan daya tarik akademiknya pada jenjang pascasarjana, dengan distribusi penerimaan yang relatif seimbang antara program magister dan doktoral. Pencapaian ini sekaligus mencerminkan komitmen fakultas dalam memperkuat kapasitas akademik dan penelitian, serta mendukung pengembangan sumber daya manusia yang berkompeten di bidang geografi dan ilmu kebumihuman (Lampiran 5).



(a)



(b)



(c)

Gambar 4. Statistik penerimaan mahasiswa baru; (a) jumlah penerimaan mahasiswa sarjana per-jalur, (b) rasio selektivitas mahasiswa program sarjana, dan (c) jumlah mahasiswa pascasarjana yang registrasi setiap semester.

Fakultas Geografi UGM menegaskan komitmen untuk meningkatkan jumlah mahasiswa pascasarjana hingga mencapai target komposisi sebesar 40%, sesuai dengan kebijakan Universitas Gadjah Mada. Untuk mewujudkan hal tersebut, fakultas mengembangkan strategi berkelanjutan melalui promosi program studi, inovasi akademik, serta penguatan kerja sama nasional maupun internasional. Promosi dilakukan secara terjadwal dengan memanfaatkan berbagai media, baik cetak maupun elektronik, khususnya media sosial, serta melalui kunjungan langsung ke institusi mitra. Langkah ini bertujuan memperluas jangkauan informasi dan meningkatkan daya tarik program pascasarjana bagi calon mahasiswa.

Selain promosi, fakultas juga mengimplementasikan sejumlah program unggulan. Program *Fast Track* dari jenjang sarjana ke magister menjadi salah satu strategi utama, dengan jumlah mahasiswa aktif mencapai 41 orang hingga triwulan II tahun 2026 (12 di MPJ dan 29 di MGEO). Program ini tidak hanya mempercepat alur pendidikan bagi mahasiswa berprestasi, tetapi juga berkontribusi pada peningkatan kualitas lulusan magister. Di samping itu, keberadaan program Double Degree internasional memberikan nilai tambah signifikan, karena selain meningkatkan daya tarik akademik, juga membuka peluang kerja sama lanjutan dalam bidang penelitian dan pendidikan antaruniversitas mitra (lihat Tabel 2). Dengan strategi terpadu ini, Fakultas Geografi UGM memperkuat ekosistem akademik pascasarjana sekaligus memastikan keberlanjutan mutu dan daya saing di tingkat nasional maupun internasional.

Tabel 2. Daftar double degree program studi di Fakultas Geografi UGM.

No.	Program Studi/Minat di Fakultas Geografi	Jenjang Studi	Program Studi/ Departemen di Negara Mitra
1.	Magister Geografi	Magister	Master of Science in Society, Sustainability and Planning, Faculty of Spatial Sciences, University of Groningen, The Netherlands
2.	Magister Geografi	Magister	Master of Science in Environmental and Infrastructure Planning, Faculty of Spatial Sciences, University of Groningen, The Netherlands
3.	Magister Geografi, Minat Pembangunan Wilayah	Magister	Master of Science in Society, Sustainability and Planning, Faculty of Spatial Sciences, University of Groningen, The Netherlands
4.	Magister Geografi, Minat Perencanaan dan Pengelolaan Pesisir dan Daerah Aliran Sungai	Magister	Master of Science in Environmental and Infrastructure Planning, Faculty of Spatial Sciences, University of Groningen, The Netherlands
5.	Magister Geografi, Minat Perencanaan dan Pengelolaan Pesisir dan Daerah Aliran Sungai	Magister	Master of Science (Water Resources Management), Flinders University, Australia
6.	Magister Geografi, Minat Perencanaan dan Pengelolaan Pesisir dan Daerah Aliran Sungai	Magister	Department of Geography, College of Liberal Arts, National Taiwan Normal University
7.	Magister Penginderaan Jauh	Magister	Master of Geographic Information Science, The University of Queensland, Australia
8.	Magister Penginderaan Jauh	Magister	Master of Science in Geo-Information Science and Remote Sensing, University of Twente, The Netherlands
9.	Doktor Ilmu Geografi	Doktoral	Kobe University, Japan

No.	Program Studi/Minat di Fakultas Geografi	Jenjang Studi	Program Studi/ Departemen di Negara Mitra
10.	Doktor Ilmu Geografi	Doktoral	Chiba University, Japan
11.	Doktor Ilmu Geografi	Doktoral	University of Montpellier, France

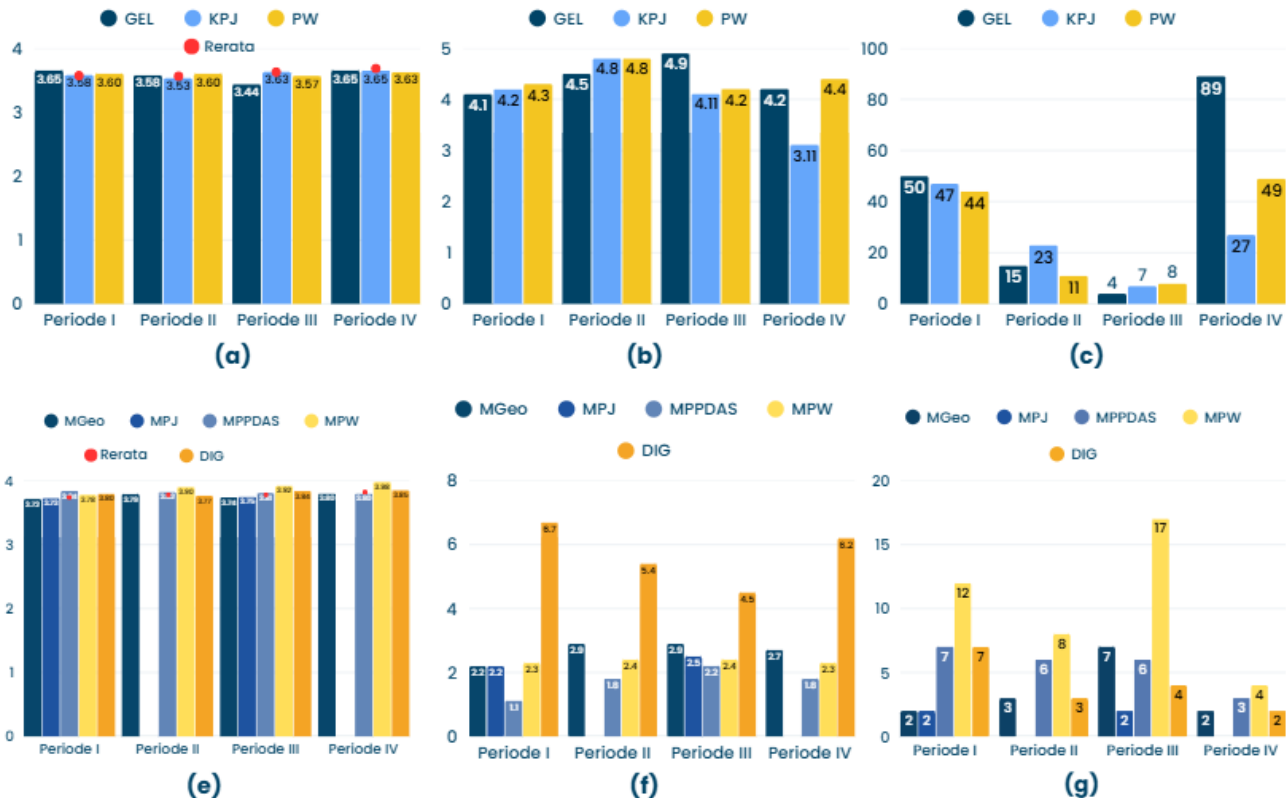
Lebih jauh, Fakultas Geografi UGM mengembangkan berbagai bentuk kolaborasi internasional, seperti *joint lecture*, *joint supervision*, *public lecture*, *workshop* penulisan tesis dan disertasi, serta publikasi bersama. Kolaborasi ini tidak hanya memperkuat mutu pendidikan, tetapi juga memperluas jejaring akademik mahasiswa dan dosen di tingkat global, sehingga semakin memantapkan posisi Fakultas Geografi sebagai pusat pengembangan akademik berstandar internasional (TCKI).

CAPAIAN AKADEMIK MAHASISWA

Pada tahun akademik 2025/2026, Fakultas Geografi UGM mencatat capaian kelulusan yang signifikan di seluruh jenjang pendidikan. Pada program sarjana, sebanyak 374 mahasiswa berhasil menyelesaikan studi, terdiri atas 158 lulusan Program Studi Geografi Lingkungan (GEL), 104 lulusan Program Studi Kartografi dan Penginderaan Jauh (KPJ), serta 112 lulusan Program Studi Pembangunan Wilayah (PW). Rata-rata Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) wisudawan periode I–IV mencapai 3,59, dengan capaian tertinggi 3,86 dan terendah 3,22. Masa studi mahasiswa sarjana berada pada kisaran 4–4,5 tahun, dengan rata-rata yang relatif seragam antarprogram studi: 4 tahun 4 bulan 29 hari (GEL), 4 tahun 5 bulan 17 hari (KPJ), dan 4 tahun 4 bulan 24 hari (PW).

Pada jenjang pascasarjana, terdapat 97 lulusan yang diwisuda pada periode yang sama. Program Magister Geografi meluluskan 40 mahasiswa, terdiri atas 14 dari Minat Studi Geografi, 4 dari Minat MPPDAS, dan 22 dari Minat PW. Program Magister Penginderaan Jauh meluluskan 41 mahasiswa, dengan lama studi berkisar antara 1 tahun 8 bulan 19 hari (tercepat) hingga 2 tahun 9 bulan 20 hari (terlama). Sementara itu, Program Doktor Ilmu Geografi (DIG) meluluskan 16 mahasiswa dengan IPK antara 3,62–3,99. Masa studi doktoral menunjukkan variasi yang cukup lebar, mulai dari 4 tahun 5 bulan 25 hari (tercepat, Periode III) hingga 6 tahun 7 bulan 8 hari (terlama, Periode I). Temuan ini menegaskan bahwa masa studi doktoral masih melampaui standar ideal 4 tahun, sehingga diperlukan langkah perbaikan menyeluruh dari sisi mahasiswa, dosen pembimbing, maupun manajemen akademik untuk meningkatkan efektivitas penyelesaian studi di

jenjang doctoral.



Gambar 5. Data kelulusan mahasiswa periode I-IV TA 2024/2025; (a) IPK rerata sarjana, (b) masa studi sarjana, (c) jumlah lulusan sarjana, (d) IPK rerata pas-casarjana, (e) masa studi pascasarjana, (f) jumlah lulusan pascasarjana.

LAYANAN AKADEMIK DAN KEMAHASISWAAN

Fakultas Geografi UGM menaungi sepuluh Organisasi Kemahasiswaan (Ormawa) aktif yang berfungsi sebagai wadah pengembangan diri mahasiswa dalam berbagai aspek, mulai dari minat, bakat, hingga kepemimpinan. Kesepuluh Ormawa tersebut mencakup bidang akademik, seni, olahraga, keagamaan, dan lingkungan, sehingga mampu memberikan ruang yang luas bagi mahasiswa untuk menyalurkan potensi sekaligus memperkuat identitas kampus. Organisasi yang dimaksud meliputi Himpunan Mahasiswa Sains Informasi Geografi (HMSaIG), Himpunan Mahasiswa Geografi Pembangunan (HMGP), Himpunan Mahasiswa Geografi Lingkungan (EGSA), Bengkel Kesenian Geografi (BEKAGE), Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM), Gelanggang Olahraga Geografi (Glofi), Geography Study Club (GSC), Mahasiswa Pencinta Alam (Mapala GEGAMA), Jamaah Muslim Geografi (JMG), serta Keluarga Mahasiswa Kristiani (KMK). Kehadiran Ormawa ini tidak hanya menjadi sarana pengembangan keterampilan organisasi dan

kepemimpinan, tetapi juga berperan strategis dalam memperluas jejaring mahasiswa, meningkatkan partisipasi dalam kegiatan akademik maupun non-akademik, serta mendorong terciptanya kehidupan kampus yang inklusif, dinamis, dan berdaya saing tinggi.

Jumlah anggota aktif Organisasi Kemahasiswaan (Ormawa) Fakultas Geografi UGM pada tahun 2026 menunjukkan variasi yang cukup dinamis. Berdasarkan data, BEM memiliki 114 anggota; HMSaIG dan EGSA masing-masing 91 anggota; HMGP 85 anggota; BEKAGE 30 anggota; GLOFI 7 anggota; GSC 60 anggota; GEGAMA 45 anggota; JMG 26 anggota; serta KMK 20 anggota (Tabel 3). Jika dibandingkan dengan tahun sebelumnya, hampir seluruh Ormawa mengalami fluktuasi jumlah anggota, baik berupa peningkatan maupun penurunan, dengan tingkat signifikansi yang berbeda-beda.

Dua Ormawa yang mencatat peningkatan paling menonjol adalah BEKAGE dan GSC, masing-masing bertambah dari 10 menjadi 30 anggota, serta dari 48 menjadi 60 anggota. Lonjakan ini diharapkan menjadi indikator positif bagi keberlangsungan aktivitas kesenian dan kompetisi ilmiah mahasiswa yang mereka selenggarakan. Sebaliknya, GEGAMA mengalami penurunan paling signifikan, dari 68 anggota pada tahun 2025 menjadi 45 anggota pada tahun 2026. Penurunan ini terutama disebabkan oleh kendala pada kegiatan Pendidikan dan Latihan Dasar (DIKLATSAR), yang biasanya dilaksanakan pada akhir Januari sebagai sarana perekrutan anggota baru. Faktor utama yang memengaruhi penurunan tersebut adalah meningkatnya kekhawatiran orang tua calon peserta, menyusul kasus perundungan yang berujung fatal dalam kegiatan serupa di organisasi pecinta alam lain pada awal 2026, serta maraknya insiden pendaki tersesat atau meninggal di gunung. Kondisi ini menimbulkan penolakan luas terhadap partisipasi DIKLATSAR. Namun, situasi saat ini telah berangsur membaik dan lebih kondusif, sehingga GEGAMA merencanakan pelaksanaan DIKLATSAR kembali pada sekitar September 2026 sebagai upaya pemulihan dan penguatan basis keanggotaan.

Tabel 3. Perbandingan jumlah anggota aktif Ormawa Fakultas Geografi UGM tahun 2025–2026

Ormawa	Jumlah Anggota		Perubahan	Keterangan
	2025	2026		
BEM	112	114	+2	Fluktuasi kecil, relatif stabil
HMSaIG	90	91	+1	Stabil, peningkatan tidak signifikan

Ormawa	Jumlah Anggota		Perubahan	Keterangan
	2025	2026		
HMGP	83	85	+2	Stabil, peningkatan kecil
EGSA	89	91	+2	Stabil, peningkatan kecil
BEKAGE	10	30	+20	Lonjakan signifikan, indikasi keaktifan di bidang kesenian
GLOFI	7	7	0	Tidak ada perubahan
GSC	48	60	+12	Lonjakan signifikan, potensi besar di kompetisi ilmiah
GEGAMA	68	45	-23	Penurunan signifikan
JMG	25	26	+1	Stabil, peningkatan kecil
KMK	19	20	+1	Stabil, peningkatan kecil

Fakultas Geografi UGM menegaskan komitmennya dalam mendukung pengembangan diri mahasiswa melalui berbagai kegiatan akademik maupun non-akademik. Bakat dan minat mahasiswa dipandang sebagai elemen penting dalam peningkatan mutu fakultas secara menyeluruh. Untuk mendukung hal tersebut, fakultas mengalokasikan anggaran RKAT sebesar Rp300.000.000,00 yang diperuntukkan khusus bagi program dan prestasi kemahasiswaan. Sejak Januari hingga Agustus 2026, tercatat sebanyak 34 kegiatan mahasiswa telah diajukan dengan tingkat penyerapan dana mencapai Rp104.043.300,00 atau sekitar 34,6% dari total anggaran (Tabel 4). Dari sisi produktivitas penggunaan dana, Himpunan Mahasiswa Sains Informasi Geografi (HMSaIG) menempati posisi tertinggi dengan serapan sebesar Rp9.530.000,00. Sebaliknya, Gelanggang Olahraga Geografi (GLOFI), Bengkel Kesenian Geografi (BEKAGE), dan Keluarga Mahasiswa Kristiani (KMK) tercatat belum memanfaatkan anggaran sama sekali dengan nilai serapan Rp0,00 (Tabel 4). Data ini menunjukkan adanya variasi tingkat partisipasi antar-Ormawa dalam memanfaatkan dukungan fakultas, sekaligus mencerminkan peran aktif sebagian besar organisasi mahasiswa dalam mengoptimalkan potensi dan kontribusi mereka terhadap pengembangan kehidupan kampus.

Tabel 4. Jumlah kegiatan dan pendanaan kegiatan Ormawa yang telah disetujui pada tahun 2026.

No.	Nama organisasi/acara	Jumlah	Dana yang disetujui (Rp.)
1	BEM	2 kegiatan	Rp. 1.450.000,00
2	HMSaIG	7 kegiatan	Rp. 9.500.300,00

No.	Nama organisasi/acara	Jumlah	Dana yang disetujui (Rp.)
3	HMGP	4 kegiatan	Rp. 4.800.000,00
4	EGSA	7 kegiatan	Rp. 6.650.000,00
5	BEKAGE	0 kegiatan	Rp. 0,-
6	GLOFI	0 kegiatan	Rp. 0,-
7	GSC	2 kegiatan	Rp. 765.000,00
8	GEGAMA	3 kegiatan	Rp. 7.200.000,00
9	JMG	7 kegiatan	Rp. 5.530.000,00
10	KMK	0 kegiatan	Rp. 0,-
11	OLGENAS	1 kegiatan	Rp. 31.610.000,00
12	PIONIR GEOSPACE	1 kegiatan	Rp. 30.000.000,00
13	Insentif perlombaan (individu/ kelompok)	10 nama	Rp. 4.400.000,00
Total		34 kegiatan dan 10 nama penerima insentif	Rp. 104.043.000,00

Selain aktivitas yang dijalankan oleh Organisasi Kemahasiswaan (Ormawa), Fakultas Geografi UGM juga menyelenggarakan sejumlah agenda besar dengan tingkat serapan anggaran tertinggi. Dua kegiatan utama yang telah terlaksana adalah OLGENAS International Olympiad dengan alokasi dana sebesar Rp31.600.000,00 dan Pionir GEOSPACE dengan alokasi Rp30.000.000,00, keduanya berada di bawah koordinasi Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) Fakultas Geografi. Selain itu, fakultas juga merencanakan pelaksanaan GeoNight Festival pada bulan Oktober 2026 dengan dukungan dana sebesar Rp10.000.000,00.

Pada periode yang sama, mahasiswa Fakultas Geografi menunjukkan partisipasi aktif dalam berbagai kompetisi dan kegiatan, baik akademik maupun non-akademik, yang mencakup bidang seni, kerohanian, olahraga, serta bidang lainnya. Partisipasi tersebut menghasilkan capaian yang membanggakan melalui keberhasilan meraih prestasi dan kejuaraan di tingkat lokal, nasional, hingga internasional. Hal ini sekaligus memperkuat reputasi Fakultas Geografi UGM sebagai pusat pengembangan mahasiswa yang tidak hanya berdaya saing tinggi, tetapi juga berkontribusi nyata dalam menciptakan atmosfer akademik dan non-akademik yang dinamis serta inklusif.

PRESTASI MAHASISWA

Fakultas Geografi UGM secara konsisten memperkuat dukungan terhadap peningkatan prestasi mahasiswa melalui penyediaan insentif kejuaraan dan

pendanaan lomba. Dalam periode Agustus 2025 hingga Agustus 2026, total dana yang disalurkan mencapai Rp29.100.000,00, dengan rincian Rp21.650.000,00 pada Agustus–Desember 2025 dan Rp7.450.000,00 pada Januari–Agustus 2026. Dukungan finansial ini, yang turut dilengkapi dengan kontribusi pendanaan pribadi mahasiswa, terbukti efektif dalam mendorong capaian prestasi signifikan. Sepanjang periode tersebut, mahasiswa Fakultas Geografi berhasil meraih 70 prestasi di berbagai ajang kompetisi, baik di tingkat regional maupun nasional, dengan partisipasi dari angkatan 2022 hingga 2025.

Keberhasilan ini tidak terlepas dari pendampingan dosen pembina, yang berasal tidak hanya dari Fakultas Geografi, tetapi juga dari fakultas lain di lingkungan Universitas Gadjah Mada. Prestasi mahasiswa pada tahun akademik 2025/2026 tercatat merata di seluruh program studi sarjana, dengan beberapa mahasiswa menunjukkan konsistensi luar biasa dalam menjuarai kompetisi tingkat nasional. Salah satu contoh menonjol adalah Hizkil Achmad Dayan, yang berhasil meraih empat prestasi sepanjang periode tersebut, baik secara individu maupun melalui tim.

Sebagai langkah strategis untuk meningkatkan jumlah dan kualitas kegiatan serta prestasi mahasiswa, Fakultas Geografi melalui Unit Kerja Peningkatan Prestasi Mahasiswa menginisiasi pembentukan lembaga inkubasi prestasi. Lembaga ini berfungsi sebagai wadah pembelajaran kolaboratif antar mahasiswa, dengan pendampingan intensif dari dosen pembina Ormawa maupun dosen yang memiliki perhatian khusus terhadap pengembangan prestasi. Inisiatif ini diharapkan mampu memperkuat ekosistem prestasi di lingkungan fakultas, sekaligus melahirkan mahasiswa yang berdaya saing tinggi di tingkat nasional maupun internasional.

PROGRAM BIDANG KEUANGAN, ASET, DAN SUMBER DAYA MANUSIA

Dalam rangka mewujudkan infrastruktur kampus yang memadai dan nyaman, saat ini sedang dilakukan pekerjaan Renovasi Gedung D Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Berdasarkan tender yang dilaksanakan oleh Kantor Pengadaan UGM, Konsultan Pengawas yang memenangkan tender adalah PT. ARSS Baru (PT. ARSS Baru KSO PT. Tri Patra Konsultan). Penandatanganan Kontrak dengan Konsultan Pengawas PT. ARSS Baru (PT. ARSS Baru KSO PT. Tri Patra Konsultan) dilaksanakan pada tanggal 21 April 2026. Sedangkan untuk kontraktor pelaksana dimenangkan oleh PT. TIGAMAS MITRA SELARAS. Penandatanganan Kontrak dengan Kontraktor Pelaksana PT. TIGAMAS MITRA SELARAS dilaksanakan tanggal 27 April 2026. Berdasarkan Surat Perintah Mulai Kerja (SPMK), pelaksanaan pekerjaan renovasi Gedung D Fakultas Geografi UGM dilaksanakan selama 240 (dua ratus empat puluh) hari kalender mulai tanggal 4 Mei 2026 sampai dengan 29 Desember 2026.

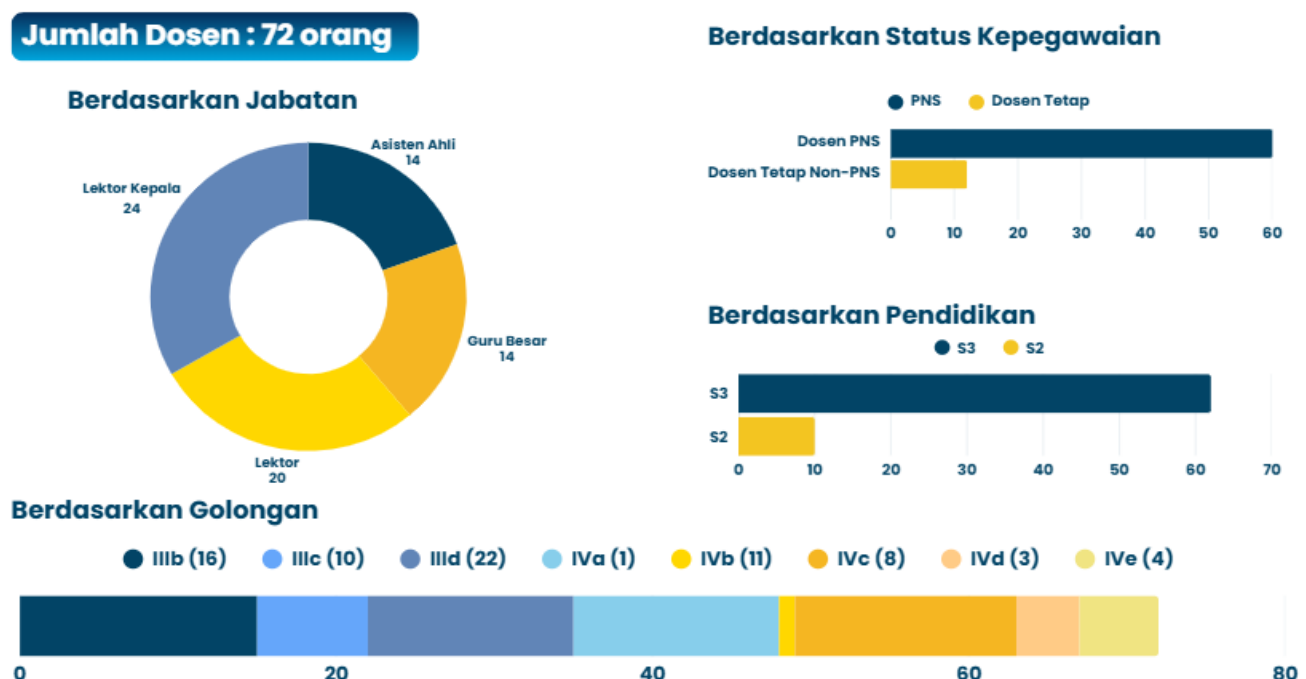
Selain infrastruktur Gedung, penyediaan sarana dan prasarana laboratorium juga dilakukan pada tahun 2026 ini antara lain: (a) Pengadaan alat laboratorium berupa GNSS DJI D-RTK 3 + Statif Pole, Haglof Vertex 5 Hypsometer, Laser Range Finder Nikon Forestry Pro II, GPS Handheld Garmin 66s, Binocular, Krisbow Environment Meter 5 in1, HT Motorola, Tandu, Tenda Portabel, Power Station + Solar Panel, Lensa Fish Eye melalui skema hibah, dan (b) pengadaan alat laboratorium yang pengadaannya menggunakan RKAT Fakultas Geografi, berupa GPS Handheld Garmin 65s, Laser Range Finder Nikon Forestry Pro II dan Inkubator BOD Merk Boxun Seri SPX-150B-Z. Seluruh pengadaan sarana dan prasarana ini diharapkan dapat mendukung secara optimal kegiatan pembelajaran, praktikum, serta riset di lingkungan Fakultas Geografi demi meningkatkan kualitas akademik yang berkelanjutan.

Selain infrastruktur fisik, pengembangan sistem IT untuk menunjang kegiatan pengajaran dan perkuliahan juga dilakukan secara intensif. Saat ini, Fakultas Geografi tengah mengembangkan sistem ATLAS (*Automated Learning and Administration Services*), dengan fungsi untuk melakukan penjadwalan dan penilaian ujian proposal dan skripsi bagi mahasiswa program sarjana secara online. Sistem ATLAS ini juga terintegrasi dengan sistem peminjaman ruang yang telah operasional 2 tahun terakhir ini untuk mempermudah penjadwalan. Selain itu, pengembangan sistem ATLAS ini juga akan dilakukan melalui integrasi dengan sistem e-PERMIT, yang merupakan sistem cuti dan perijinan tugas

luar dosen sehingga penjadwalan ujian proposal dan skripsi akan menjadi lebih mudah di kemudian hari. Pengembangan sistem ini diharapkan mampu untuk menambah efektifitas layanan akademik serta efisiensi waktu, baik bagi pengelola fakultas, dosen penguji, maupun mahasiswa. Integrasi sistem ATLAS, e-PERMIT, dan peminjaman ruang ini menjadi langkah strategis Fakultas Geografi dalam mewujudkan tata kelola akademis yang berbasis paperless, responsif, dan adaptif terhadap transformasi digital di lingkungan perguruan tinggi.

TENAGA PENDIDIK FAKULTAS GEOGRAFI

Dosen merupakan salah satu faktor penting yang mendukung terlaksananya kegiatan tridarma di perguruan tinggi. Pemenuhan kebutuhan dan akselerasi karier dosen menjadi bagian utama dalam pengelolaan sumber daya manusia. Pada tahun 2026 jumlah dosen di Fakultas Geografi sejumlah 72 orang dosen dengan spesifikasi 62 orang doktor (86%) dan 10 orang magister (14%) (Gambar 6). Terdapat 5 orang dosen yang saat ini sedang melaksanakan pendidikan

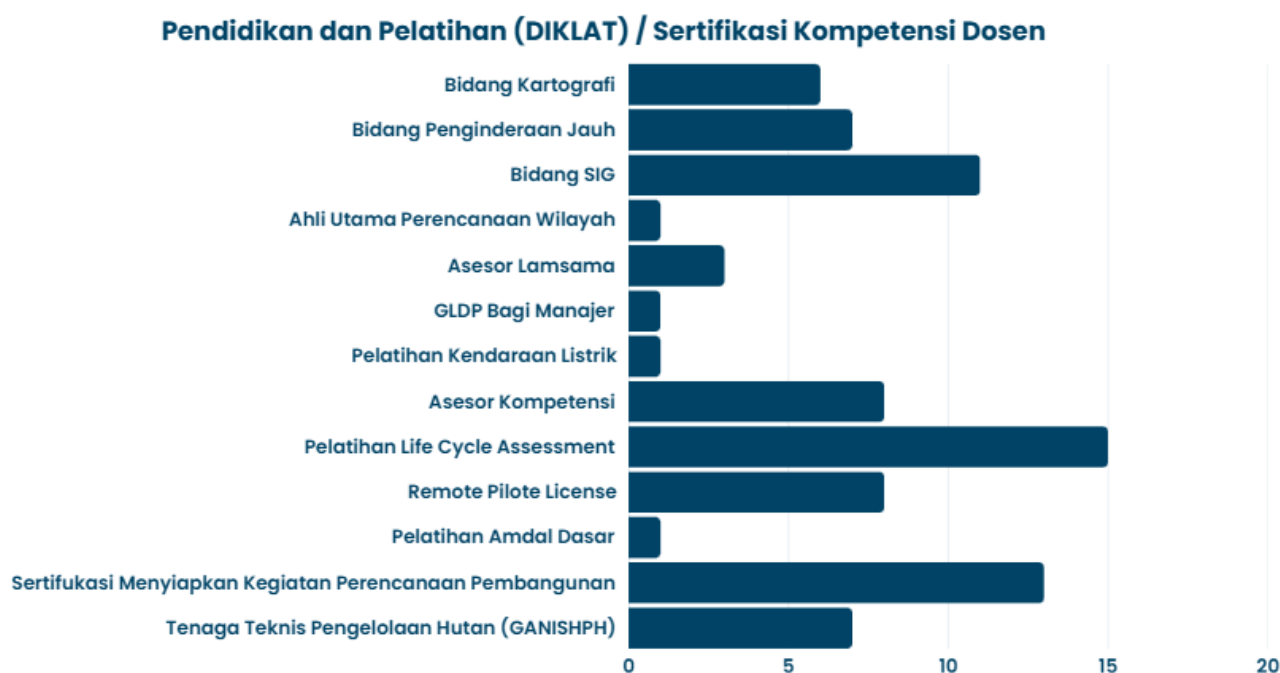


Gambar 6. Presentase jumlah dosen di lingkungan Fakultas Geografi.

doktor di dalam dan luar negeri. Dosen yang berhasil menyelesaikan program doktor pada tahun ini adalah Dr. Surani Hasanati, S.Si., M.Sc. (Universitas Gadjah Mada), Mohammad Isnaini Sadali, S.Si., M.Sc. (Universitas Gadjah Mada). Dengan capaian 62 orang doktor telah memenuhi TCK 24 yang menargetkan jumlah dosen

tetap berkualifikasi akademik doktor 63 orang. Upaya untuk meningkatkan jumlah dosen berkualifikasi doktor telah dilakukan dengan melakukan monitoring studi secara rutin bersama dengan Komisi II Senat Fakultas, memberikan keringanan UKT 50% bagi dosen yang menempuh studi di Fakultas Geografi, mengurangi beban kerja bagi dosen dengan status izin belajar, membebaskan dosen dengan status tugas belajar dari penugasan rutin, dan mendorong percepatan studi.

Selain pengembangan pendidikan bagi dosen untuk mencapai gelar doktor, dosen juga dituntut untuk mengembangkan diri dengan memiliki kompetensi yang diakui oleh dunia kerja/industri melalui kegiatan sertifikasi kompetensi. Sertifikasi kompetensi kerja yang telah diikuti oleh sebagian dosen Fakultas Geografi adalah sertifikasi bidang Informasi Geospasial. Terdapat empat sub-bidang Informasi Geospasial yang terkait, yaitu: (a) Sub-bidang Kartografi; (b) Sub-bidang Penginderaan Jauh; (c) Sub-bidang Sistem Informasi Geografi; dan (d) Sub-bidang Survei Kewilayahan.



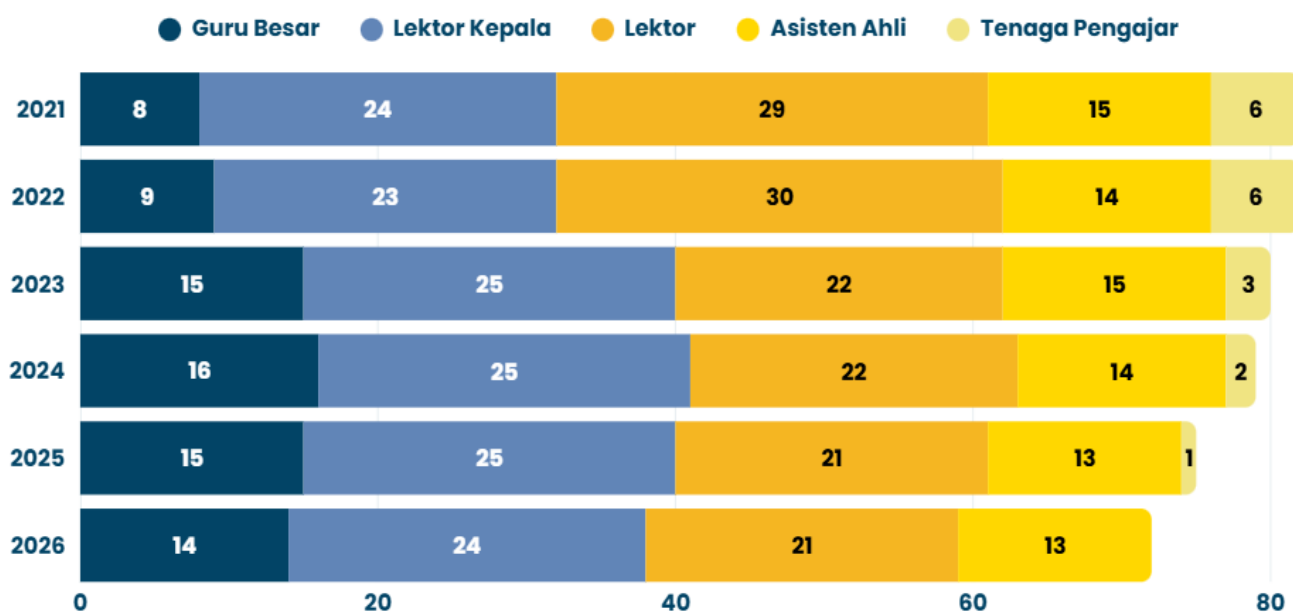
Gambar 7. Pendidikan dan Pelatihan (DIKLAT)/Sertifikasi Kompetensi Dosen.

Selain sebagai pendidik, dosen juga dituntut untuk menjadi peneliti yang handal. Penelitian yang dilakukan oleh dosen akan mendukung materi kuliah yang disampaikan kepada mahasiswa, selain itu hasil penelitian yang dipublikasikan akan meningkatkan peringkat dosen sebagai peneliti dan peringkat universitas. Upaya meningkatkan jumlah penelitian/publikasi internasional dosen dilakukan

dengan meningkatkan kerja sama penelitian, pembimbingan bersama untuk mahasiswa *double degree*, mendorong dosen untuk mengakses pendanaan riset internasional.

Selama periode 2021 – 2026 terdapat pengurangan jumlah dosen sebanyak 11 orang yang keseluruhannya merupakan dosen PNS dan penambahan 1 dosen tetap universitas, sehingga jumlah dosen pada tahun 2021 sebanyak 82 menjadi 72 pada tahun 2026. Namun demikian selama periode ini terdapat peningkatan jabatan akademik dosen yang signifikan, yaitu: (a) kenaikan jabatan 9 Lektor Kepala menjadi Guru Besar; (b) kenaikan jabatan 14 orang Lektor menjadi Lektor Kepala; (c) kenaikan jabatan 12 Asisten Ahli menjadi Lektor; dan (d) kenaikan jabatan 10 tenaga pengajar menjadi 7 Asisten Ahli 3 Lektor.

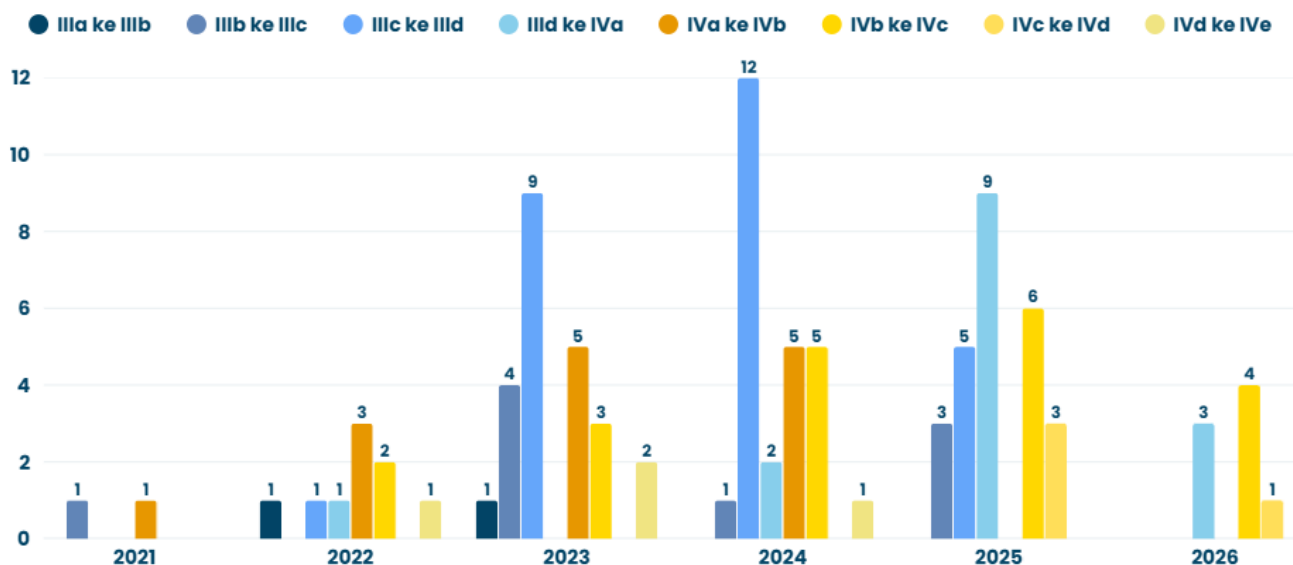
Data Kenaikan Jabatan Fungsional Dosen dari tahun 2021 – 2026



Gambar 8. Data Dosen berdasarkan Jabatan Fungsional dari tahun 2021 – 2026

Terkait dengan sertifikasi pendidik, Tahun 2026 Fakultas Geografi mengirimkan 1 dosen untuk mengikuti Sertifikasi pendidik yaitu Candra Sari Djati Kartika, S.Si., M.Sc. (NIDN 0004068705). Pengembangan karier dosen melalui jalur kepangkatan dilakukan dengan upaya kenaikan pangkat dosen. Terdapat 8 dosen yang mendapatkan kenaikan pangkat, diantaranya terdapat 3 dosen dari III/d menjadi IV/a, 4 dosen dengan jenjang golongan dari IV/b menjadi IV/c, 1 dosen dari IV/c menjadi IV/d. Sedangkan kenaikan dosen selama periode tahun 2021 – 2026 dapat dilihat pada Gambar 7.

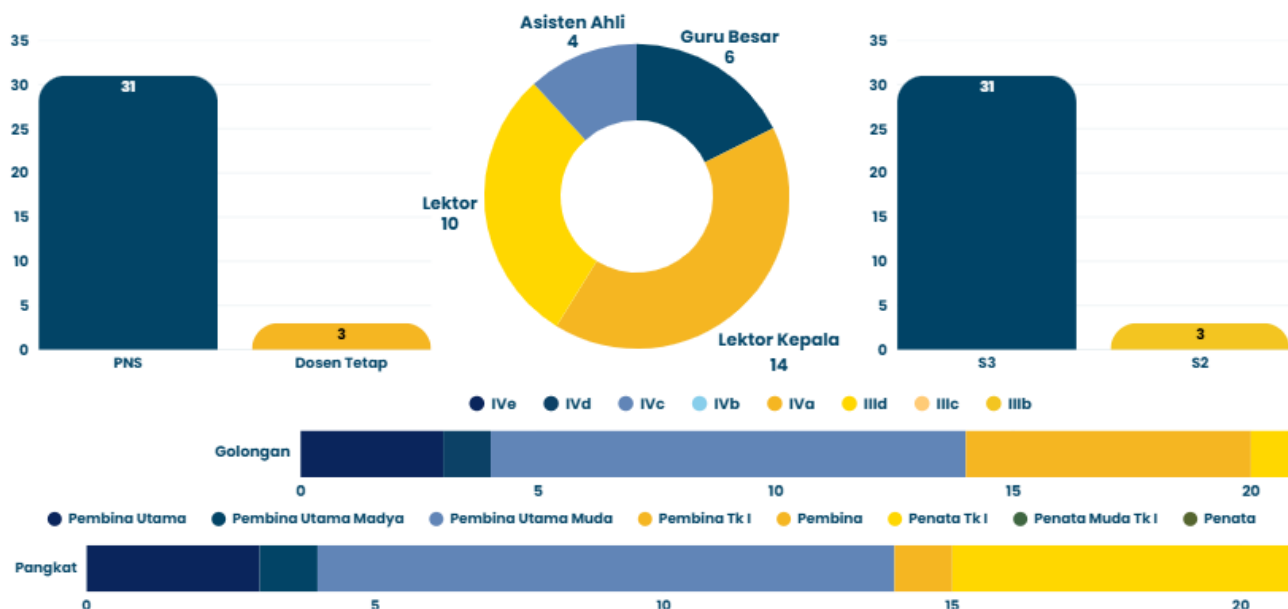
Data Kenaikan Pangkat Dosen dari tahun 2021 – 2026



Gambar 9. Penambahan Kenaikan Pangkat bagi Dosen

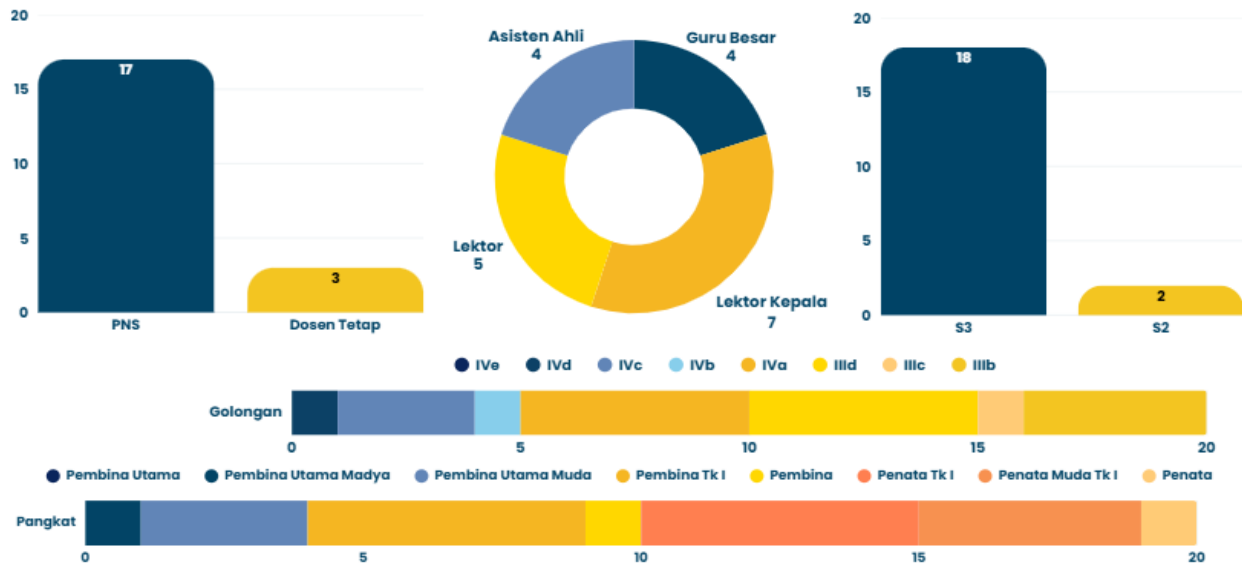
PROFIL DOSEN TIAP DEPARTEMEN

Profil Dosen Departemen Geografi Lingkungan



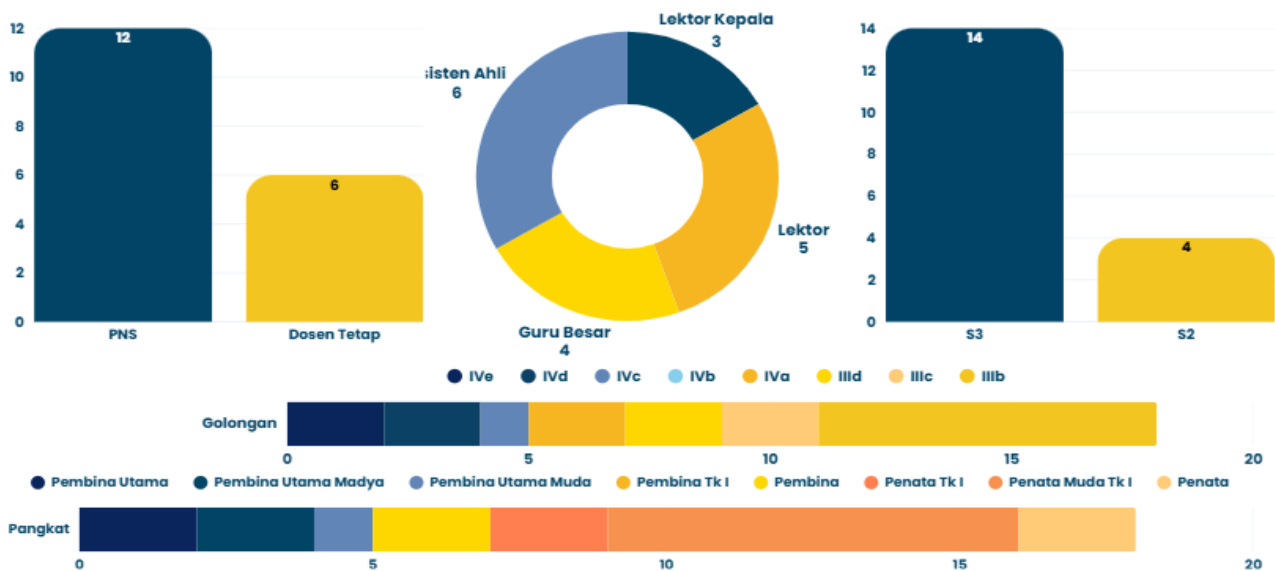
Gambar 10. Profil Dosen Departemen Geografi Lingkungan

Profil Dosen Departemen Sains Informasi Geografi



Gambar 11. Profil Dosen Departemen Sains Informasi Geografi

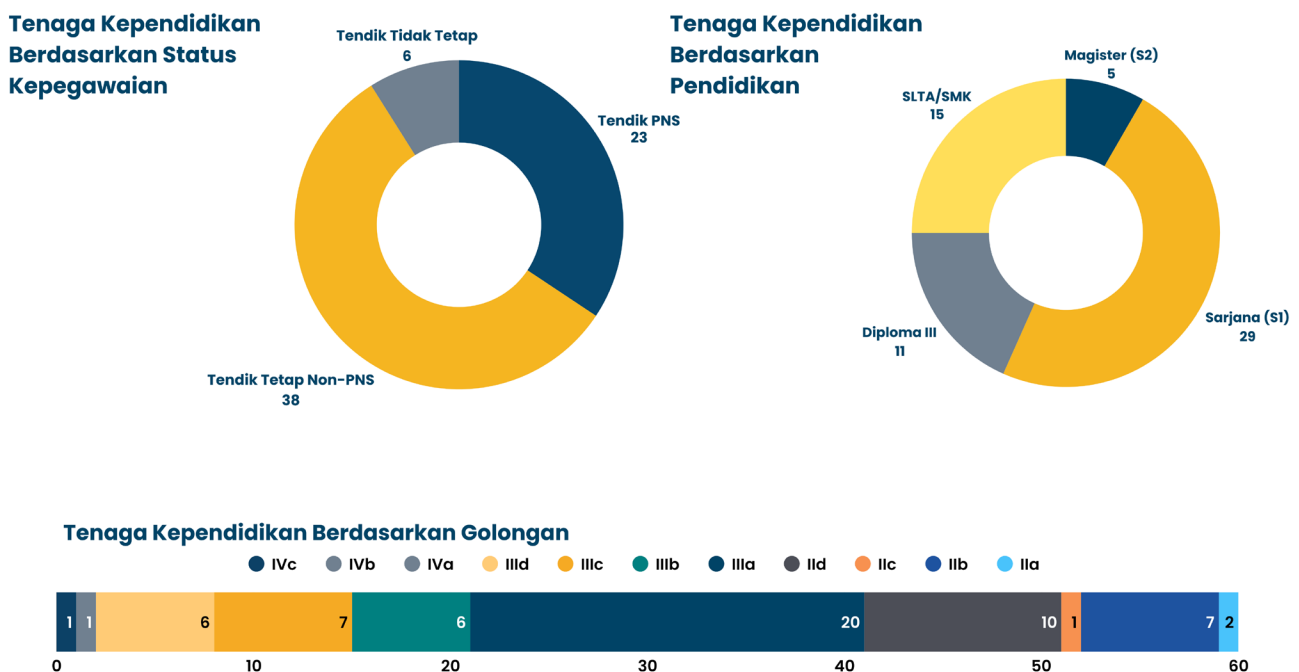
Profil Dosen Departemen Geografi Pembangunan



Gambar 12. Profil Dosen Departemen Geografi Pembangunan

TENAGA KEPENDIDIKAN FAKULTAS GEOGRAFI

Kualifikasi tenaga kependidikan lebih bervariasi dibandingkan dengan dosen, yaitu: (a) kualifikasi pendidikan SLTA sampai dengan doktor; (b) kualifikasi jabatan fungsional dan struktural; dan (c) kualifikasi pangkat II-a sampai IV-b. Berdasarkan status kepegawaian, saat ini terdapat 23 tenaga kependidikan dengan status ASN/PNS dan 38 tenaga kependidikan dengan status non-ASN/PNS. Berdasarkan kualifikasi pendidikan, terdapat 15 tenaga kependidikan berkualifikasi SLTA/SMK, 11 tenaga kependidikan berkualifikasi Diploma-3, 29 tenaga kependidikan berkualifikasi Sarjana/S-1, 5 orang tenaga kependidikan berkualifikasi Magister/S-2, dan 1 orang berkualifikasi Doktor/S-3. Berdasarkan golongan, terdapat 2 orang dengan golongan II-a, 7 orang dengan golongan II-b, 1 orang dengan golongan II-c, 10 orang dengan golongan II-d, 20 orang dengan golongan III-a, 6 orang dengan golongan III-b, 7 orang dengan golongan III-c, 6 orang dengan golongan III-d, 1 orang dengan golongan IV-a, dan 1 orang dengan golongan IV-c. Secara detail komposisi tenaga kependidikan di Fakultas Geografi disajikan pada Gambar 8 dan kenaikan Pangkat Tenaga Kependidikan dalam 5 tahun disajikan pada Tabel 5.



Gambar 13. Komposisi Tenaga Kependidikan Fakultas Geografi

Tabel 5. Data Kenaikan Pangkat Tenaga Kependidikan
Fakultas Geografi UGM

Tahun	Ila ke IIb	IIb ke IIc	IIc ke IId	IId ke IIla	IIla ke IIlb	IIlb ke IIlc	IIlc ke IIId	IIId ke IVa	IVa ke IVb	IVb ke IVc
2021	-	1	2	1	4	-	-	-	1	-
2022	1	-	3	-	3	1	-	-	-	-
2023	3	-	6	10	2	3	4	1	-	1
2024	4	-	-	2	1	2	-	-	-	-
2025	-	-	-	2	0	5	-	-	-	1
2026	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-

BEBAN KINERJA

Dosen memiliki beban kerja setiap semester 12–16 SKS, yang terdiri dari bidang pendidikan, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, dan penunjang. Selain itu juga terdapat kewajiban khusus yang harus dipenuhi dalam kurun waktu 3 tahun. Hal ini memerlukan pengaturan yang komprehensif supaya setiap dosen dapat memenuhi beban kerjanya, baik pada semester gasal maupun semester genap. Salah satu beban kerja yang perlu menjadi perhatian adalah mengajar. Dari hasil pemantauan beban kerja mengajar dosen, diperoleh informasi beban minimum 3,43 SKS dan maksimum 14 SKS pada semester gasal serta beban minimum 4,86 SKS dan maksimum 12,86 SKS pada semester genap. Beban kerja mengajar tersebut belum ideal mengingat masih ada dosen yang beban mengajar kurang dari 4 SKS, padahal kebutuhan SKS untuk bidang pengajaran dan penelitian minimal 9 SKS, sehingga akan mengalami kesulitan untuk memenuhinya. Faktor-faktor yang menyebabkan beban kerja tidak merata adalah: (a) bidang ilmu dosen; (b) kepangkatan dosen; (c) jumlah dosen/program studi; (d) masih ada dosen yang studi; dan (e) terdapat dosen yang dipinjamkan sebagai dosen tetap di program studi lain. Upaya-upaya yang telah dilakukan untuk pemerataan beban kerja dosen adalah: (a) rapat pleno pembagian beban mengajar; (b) rapat bersama penentuan tim pembimbing mahasiswa; (c) mendorong dosen

untuk menyelesaikan studi; (d) mendorong dosen untuk melakukan kenaikan pangkat/jabatan.

Tenaga kependidikan memiliki kewajiban untuk memenuhi 37,5 jam kerja per-minggu selama 5 hari kerja. Kewajiban tersebut diterapkan untuk semua jenis pekerjaan yang dilaksanakan oleh tenaga kependidikan, berupa layanan akademik, kerja sama, keuangan, kepegawaian, kerumahtanggaan, kesekretariatan, kebersihan, keamanan, dan sebagainya. Dalam pelaksanaannya beban kerja pada setiap unit layanan tersebut belum dapat merata secara ideal. Faktor-faktor yang menyebabkan belum meratanya beban kerja tersebut adalah: (a) beban kerja unit yang tidak sama; (b) jumlah tenaga kependidikan dalam satu unit kerja; (c) tingkat pendidikan dan pengetahuan tenaga kependidikan; dan (d) kemampuan kerja tenaga kependidikan. Upaya-upaya yang telah dilakukan untuk pemerataan beban kerja tenaga kependidikan adalah: (a) melakukan analisis beban kerja pada setiap unit layanan; (b) melakukan otomatisasi/digitalisasi layanan; (c) melakukan rekrutmen tenaga kependidikan baru secara terbuka; dan (d) meningkatkan kemampuan tenaga kependidikan melalui kegiatan pengembangan diri. Pembatasan jumlah tenaga kependidikan yang dilaksanakan oleh Universitas menyulitkan pengembangan layanan baru dan pemenuhan kebutuhan tenaga kependidikan Fakultas.

Berdasarkan kebijakan dari Universitas Gadjah Mada bahwa seluruh tenaga kependidikan di Universitas Gadjah Mada setiap tahun diwajibkan dapat memenuhi 20 JP kegiatan pengembangan diri dalam bentuk Diklat, Uji Kompetensi, Workshop, Seminar yang diselenggarakan oleh internal Universitas Gadjah Mada atau di luar Universitas Gadjah Mada secara luring atau daring.

Dari 61 orang tenaga kependidikan di Fakultas Geografi, sampai dengan bulan Agustus 2026 terdapat 42 orang (69%) tenaga kependidikan yang telah memenuhi kewajiban pengembangan diri 20 JP. Sehingga masih ada 19 orang (31%) yang belum memenuhi pengembangan diri 20 JP. Fakultas Geografi akan memfasilitasi tenaga kependidikan yang belum memenuhi pengembangan diri 20 JP tersebut untuk paling lambat dapat memenuhi sampai akhir 2026.

Sampai dengan Agustus 2026, terdapat 4 tenaga kependidikan yang purna tugas, yaitu Puji Intari, Sugeng Budiyanto, Nur Aslimah dan Tinik Wahyuningsih.

Proses Usulan Kenaikan Pangkat

- A. Pengatur (Gol IIc ke IId)
 - Rusdianto A.Md
- B. Pengatur Muda (Gol. IIa ke IIb)
 - Sulistiyono
 - Lestari Yudiyanoro
- C. Penata Muda (Gol.IIIa menjadi Penata Muda Tingkat I (Gol. IIIa)
 - Mariska Aprina Serin, S.E
 - Nurina Hafizhah, S.Ak
 - Nurizza Salsa AH, S.A.P
 - Prestian Adi Nugroho, S.Tr.E

Tenaga Kependidikan Memasuki Masa Pensiun

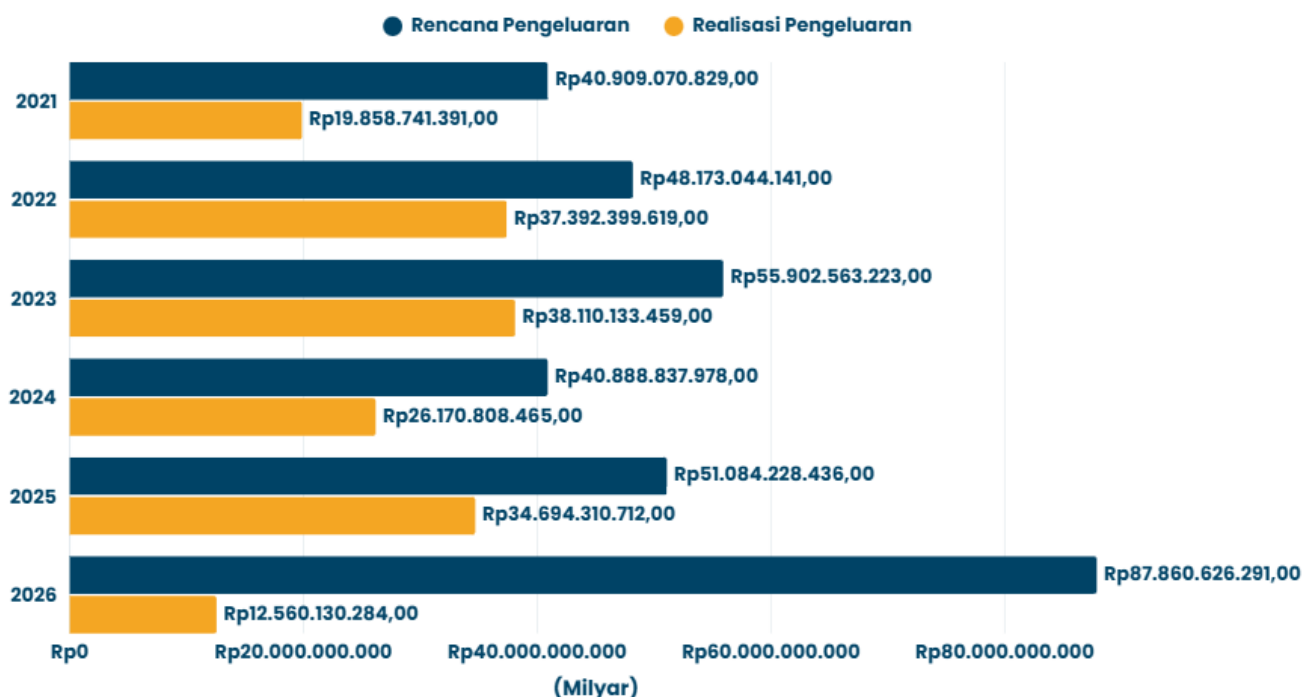
- 1. Puji Intarti
- 2. Sugeng Budiyanto
- 3. Nur Aslimah
- 4. Tinik Wahyuningsih. A.Md

Gambar 14. Daftar Tendik Usulan Kenaikan Pangkat dan tendik pensiun**EFISIENSI KEUANGAN**

Dalam bidang keuangan, rencana penerimaan pada RKAT 2026 telah ditetapkan sebagai berikut: (a) rencana penerimaan Damas sebesar Rp80.760.484.170,00; dan (b) rencana penerimaan kerja sama sebesar Rp7.100.142.121,00. Untuk rencana pengeluaran RKAT 2026 adalah: (a) rencana pengeluaran Damas sebesar Rp80.760.484.170,00; dan (b) rencana pengeluaran kerja sama sebesar Rp7.100.142.121,00. Jika dibandingkan dengan RKAT 2025, maka rencana penerimaan tahun ini mengalami kenaikan 92,88% sedangkan rencana pengeluaran mengalami kenaikan 67,49%, dikarenakan terdapat pekerjaan pembangunan Gedung Kuliah.

Sampai dengan tanggal 11 Agustus 2026 realisasi penerimaan Damas mencapai 82,97% (Rp67.008.936.400,00), sedangkan penerimaan kerja sama mencapai 42,88% (Rp3.044.424.486,00). Untuk realisasi pengeluaran Damas sebesar Rp 9.938.560.106,00 atau 12,31% dan realisasi pengeluaran kerja sama sebesar Rp 2.621.570.178,00 atau 36,92%. Jika dibandingkan dengan realisasi anggaran pada tahun 2025, maka realisasi penerimaan pada tahun 2026 mengalami peningkatan sebesar 66,64%, sedangkan realisasi pengeluaran mengalami peningkatan 19,41%. Memperhatikan realisasi penerimaan dan pengeluaran yang terpaut tipis tersebut, perlu dilakukan upaya-upaya efisiensi anggaran untuk menjaga RKAT 2026 supaya tidak mengalami defisit sampai dengan akhir tahun. Penghematan belanja pegawai, efisiensi belanja barang dan jasa, serta efisiensi kegiatan pembangunan fisik dan prasarana merupakan upaya untuk penghematan

anggaran. Secara lebih rinci RKAT 2021 sampai 2026 disajikan dalam Gambar 15.



Gambar 15. Rencana dan Realisasi RKAT tahun 2021 s.d 2026 (11 Agustus 2026)

PENINGKATAN PENDAPATAN DAN DANA KREATIF

Upaya untuk menjaga RKAT 2026 dapat berjalan dengan baik adalah dengan meningkatkan pendapatan Fakultas, baik melalui penerimaan rutin maupun pendanaan kreatif. Jumlah mahasiswa yang membayar UKT Pendidikan Unggul pada tahun 2026 sebanyak 130 orang dari 326 mahasiswa yang diterima pada jalur CBT-UM UGM atau 40%. Jika dibandingkan dengan tahun 2025, kenaikan jumlah mahasiswa yang membayar UKT PU pada tahun 2026 adalah 4% dimana jumlah mahasiswa yang membayar UKT Pendidikan Unggul pada tahun 2025 sebanyak 106 dari 298 mahasiswa yang diterima pada jalur CBT-UM UGM.

Penerimaan Fakultas lain diperoleh dari pemanfaatan aset yang dimiliki. Saat ini aset yang dikerja samakan dengan pihak lain adalah Kantin yang pengelolaannya dilaksanakan oleh DWP Fakultas Geografi. Penerimaan diperoleh dari biaya sewa tenant yang berjumlah 8 unit, dengan nilai total penerimaan sewa kantin pada tahun 2026 sebesar Rp90.500.000,00. Aset lain yang sedang dalam tahap pembahasan untuk perjanjian sewa-menyewa adalah Geomart yang akan difungsikan sebagai unit toko yang memfasilitasi civitas Fakultas Geografi dan unit fotocopy. Di PGSP Parangtritis, Fakultas juga memiliki aset berupa

rumah singgah peneliti yang memiliki 32 kamar dengan kapasitas 4 orang setiap kamar. Aset ini dapat digunakan oleh pihak-pihak di luar Fakultas dengan biaya pemakaian yang sudah diatur dalam Standar Tarif Universitas terbaru.

Peningkatan penerimaan Fakultas berikutnya diupayakan diperoleh dari Dana Pengembangan Institusi (DPI) yang berlakukan kepada setiap kegiatan kerja sama Fakultas. Jumlah kegiatan kerja sama di Fakultas Geografi semakin meningkat, namun tidak semua kegiatan kerja sama dapat dikenai DPI. Pada periode tahun 2025–2026 penerimaan DPI mencapai nominal Rp 1.246.177.324,00. Nilai DPI ini meningkat 18,38% dari penerimaan DPI periode tahun 2024–2025 sebesar Rp1.052.686.663,000. Penerimaan DPI tahun 2026 belum semuanya diterima, pemasukan DPI sampai bulan Agustus 2026 sebesar Rp 70.270.288,00. Namun demikian, peraturan dan teknis yang diterapkan oleh mitra kerja sama belum seluruhnya mengakomodir kebijakan terkait DPI yang diterapkan di UGM. Ucapan terima kasih disampaikan kepada Bapak/Ibu PIC kegiatan kerja sama Fakultas yang telah berkenan memberikan DPI dari kegiatan kerja sama.

PENGEMBANGAN USAHA DAN HILIRISASI

Kegiatan pengembangan usaha di Fakultas Geografi dilaksanakan dengan memanfaatkan fasilitas laboratorium dan pusat kajian yang ada. Bentuk-bentuk kegiatan pengembangan usaha tersebut meliputi: (a) analisis dan pengujian sampel; (b) pelatihan-pelatihan; (c) asistensi dan konsultasi; (d) pengembangan produk hasil penelitian; dan (e) kerja sama penelitian/pengabdian. Terdapat 3 pusat kajian dan 8 laboratorium yang diharapkan dapat mendukung kegiatan pengembangan usaha tersebut. Pusat Kajian Lingkungan dan Mitigasi Bencana, Puspertrantas, dan Puspics telah mengembangkan berbagai kegiatan pelatihan dan kerja sama dengan mitra-mitra dari pemerintah, swasta, maupun masyarakat. Laboratorium Hidrologi dan Klimatologi serta Laboratorium Geomorfologi Lingkungan dan Mitigasi Bencana secara rutin telah menerima pekerjaan analisis dan pengujian sampel air, tanah, dan batuan dari dalam maupun luar Fakultas. Laboratorium Penginderaan Jauh, Laboratorium Sistem Informasi Geogarfis, Laboratorium Kependudukan dan Sumber Daya Ekonomi, Laboratorium Kewilayahan, dan Laboratorium Tata Ruang Wilayah saat ini sedang mengembangkan modul-modul pelatihan yang akan ditawarkan kepada stakeholder terkait.

SAFETY HEALTH ENVIRONMENT (SHE) DAN HEALTH PROMOTING UNIVERSITY (HPU)

Perawatan aset untuk ruang UKS dan ruang laktasi dilakukan setiap hari untuk menjaga kebersihan dan kerapihan. Penggunaan ruang UKS dan ruang laktasi juga dimanfaatkan oleh mahasiswa, dosen, dan tenaga kependidikan. Fitness Centre juga tersedia dan dimanfaatkan oleh tenaga kependidikan dan dosen walaupun belum intensif. Penjadwalan penggunaan ruang *Fitness Centre* dikelola oleh SDM Fakultas Geografi dan perizinan penggunaan ruang oleh Satpam Fakultas Geografi. Pelatihan K3 digunakan untuk mengetahui kondisi dan bahaya di lingkungan kerja, mengetahui alat-alat perlindungan yang seharusnya ada di tempat kerja serta cara pengoperasiannya, dan juga cara dan sikap aman dalam melaksanakan pekerjaannya. Fakultas Geografi menargetkan kecelakaan di tempat kerja adalah 0 jiwa.

Untuk mengakses pelayanan kesehatan secara fisik bisa melalui Gadjah Mada *Medical Center*. Secara detail jadwal konsultasi di GMC tertera pada laman gmc.ugm.ac.id – *Gama Medical Center*. GMC menyediakan layanan khusus Mahasiswa UGM yang berupa rawat jalan tingkat pertama, rawat jalan tingkat lanjutan (konsultasi, pemeriksaan penunjang diagnostic, tindakan medis, pelayanan rehabilitasi, dan pemberian obat secara medis), rawat inap, dan santunan persalinan. Selain mahasiswa, civitas akademika UGM yang lain juga bisa menggunakan GMC untuk pelayanan medis.

Selain itu, GMC juga menyediakan Layanan Psikologi bagi civitas akademika yang membutuhkan dengan jadwal pelayanan setiap hari. Pelayanan psikologi yang disediakan oleh UGM berada di GMC dan RSA. Selain itu, untuk menjaga kebugaran bagi dosen dan tenaga kependidikan, Fakultas Geografi menyelenggarakan Senam Sehat setiap Hari Jumat pukul 07.00–08.00 WIB. Sesuai dengan Peraturan Rektor UGM Nomor 1 Tahun 2023 tentang Pencegahan dan Penanganan Kekerasan Seksual di Universitas Gadjah Mada, maka Fakultas Geografi membentuk Tim Pencegahan dan Penanganan Kekerasan Seksual yang bertugas sebagai tempat pelayanan terhadap korban yang meliputi pendampingan. Tim ini juga bertugas untuk penindakan terhadap pelaku yang meliputi pemeriksaan. Untuk program konseling bagi pelaku maupun korban diberikan kepada pihak yang berwenang yaitu Satgas PPKS (Pencegahan dan Penanganan Kekerasan Seksual). Tim PPKS ini tergabung sebagai Tim Konselor Mahasiswa dengan SK Dekan Fakultas Geografi UGM No 250/UN1/FGE/KPT/AKD/2022 ini sebagai penanggungjawab adalah Wakil Dekan Bidang Pendidikan,

Pengajaran, dan Kemahasiswaan.

Sesuai dengan kebijakan terkait dengan Pengurangan Limbah dalam Penyajian Makanan dan Minuman pada Pesanan Konsumsi di UGM, maka penyelenggaraan konsumsi di Fakultas Geografi sudah menggunakan material yang bisa dicuci/ digunakan ulang, daur ulang, atau biodegradable, tidak menggunakan bahan yang terbuat dari plastik, stereo form, bungkus plastik tipis atau yang lainnya. Fakultas Geografi juga sudah memberikan snack dengan kemasan dalam toples serta menyediakan air mineral isi ulang.

Terkait dengan pengelolaan sampah sesuai dengan SE Rektor UGM Nomor 9034/UN1.P/OT.01.03/2024 tentang Kewajiban Pengelolaan Sampah di Lingkungan UGM, maka Fakultas telah menerapkan pemilahan sampah organik dan non-organik, menyediakan tempat sampah khusus untuk botol minuman, dan sudah melakukan sosialisasi kepada semua dosen dan tenaga kependidikan serta mahasiswa terkait dengan pengelolaan sampah.

PENELITIAN, PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT, KERJA SAMA DAN ALUMNI

REKAPITULASI CAPAIAN TARGET CAPAIAN KINERJA (TCK) P2MKSA

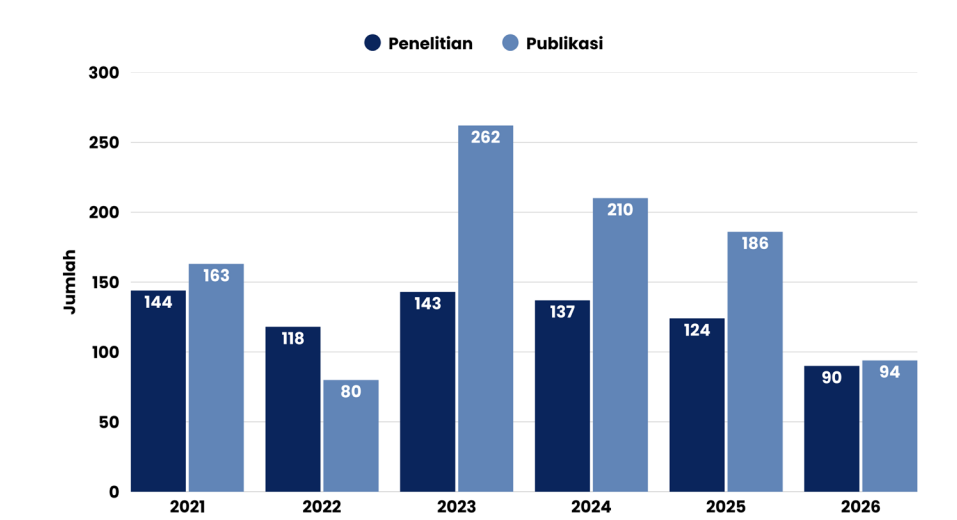
Berdasarkan mandat Target Capaian Kinerja (TCK 2026), bidang target P2MKSA dilaksanakan dengan 10 Program Rencana Strategis, dan 16 indikator kinerja. Laporan ini disusun berdasarkan pencatatan periode Triwulan 2 (Juli 2026). TCK 1 terkait penguatan kerjasama kemitraan dalam kegiatan Tridharma telah tercapai sebanyak 44 kerja sama dari 48 target, dengan 24 capaian kerja sama dilakukan dengan dunia industri yang menghasilkan Rp. 5,3 Milyar dana kreatif. Perhitungan dana kreatif yang dilakukan saat ini terbatas pada dana kontraktual yang tercatat dalam sistem keuangan dan belum menyertakan dana kreatif in kind yang diperoleh. TCK 9 terkait peningkatan publikasi mahasiswa doktoral dalam jurnal bereputasi internasional mendapatkan capaian 8 judul dari 17 target. Sementara itu capaian TCK 10 terkait penguatan forum transfer keilmuan lintas individu dan lintas disiplin secara terlembaga sehingga mampu menghasilkan inovasi kewirausahaan sosial mencapai 18 judul dari 28 yang ditargetkan. TCK 11 terkait pengembangan riset translasional meliputi flagship riset dan riset unggulan kompetitif dengan 73 judul luaran dosen yang diterapkan di masyarakat dan mendapat pengakuan internasional (Indeks Kinerja Utama atau IKU 5) dari 320 judul, dengan sitasi mencapai 645, serta 63 luaran penelitian multiulti disiplin yang melibatkan lebih dari satu peneliti lintas fakultas/departemen/bidang ilmu dari 28 target. Sementara itu, TCK 12 terkait perpustakaan dosen mengenai hasil publikasi dosen yang terindeks Scopus dan atau WOS mencapai 73 judul dari 150 judul yang melibatkan lebih dari satu peneliti lintas fakultas/departemen/bidang ilmu dari 28 target. TCK 13 yaitu pengembangan sumber daya riset serta penelitian dan pengembangan yang dimanfaatkan masyarakat adalah 25 judul dari 41 judul. Selanjutnya, TCK 14 mengenai peningkatan kebermanfaatan dan perluasan jejaring penelitian internasional telah mencapai 27 mitra, melebihi target 18. TCK 15 terkait peningkatan penelitian yang mengadopsi prinsip *Sustainable Development Goals* (SDGs), Fakultas Geografi telah menghasilkan 57 judul kegiatan dari 149 judul target. Terakhir dari bidang penelitian pengabdian, TCK 16 mengenai pengembangan pengabdian masyarakat yang berhasil mendapat rekognisi internasional atau diterapkan oleh masyarakat mencapai 62 judul dari 140 judul target. Di bagian TCK 17, peningkatan peneliti internasional yang melaksanakan kegiatan pendidikan atau penelitian mencapai 31 dosen dari 74 yang direncanakan, dan jumlah dosen luar negeri yang berpotensi menjadi

respondent academic survey mencapai 393 dosen dari 120 yang direncanakan. Berdasarkan data Universitas Gadjah Mada, jumlah publikasi berafiliasi UGM yang telah terbit 2025 berjumlah 204, termasuk dalam 6 besar peringkat capaian publikasi di UGM bersama Fakultas Teknik, Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan, Fakultas MIPA, Fakultas Farmasi dan Fakultas Teknologi Pertanian.

BIDANG PENELITIAN DAN PUBLIKASI

Pada periode 2026, 90 judul penelitian telah dilaksanakan, yang terdistribusi dalam beragam skema penelitian termasuk pemandatan EQUITY (Gambar 16). Berdasarkan topik penelitian Fakultas Geografi 2025, arah kecenderungan penelitian berkaitan dengan kajian lahan, sumber daya kewilayahan, bencana, dan kota pintar. Topik penelitian 2026 didominasi oleh lokasi penelitian di Pulau Jawa, dengan pendekatan keruangan dan lingkungan baik di tingkat desa hingga propinsi. Pembiayaan penelitian diperoleh dari skema pembiayaan nasional, universitas hingga mitra pemerintah (Gambar 17). Berdasarkan data tersebut, Fakultas Geografi memiliki capaian tertinggi perolehan dana kreatif penelitian pada periode 2025 dan 2026 yaitu IDR 25 Milyar dan IDR 10 Milyar. Dana kreatif tersebut merupakan hasil kerjasama dengan mitra kerja baik dari pemerintah, lembaga dan institusi lainnya.

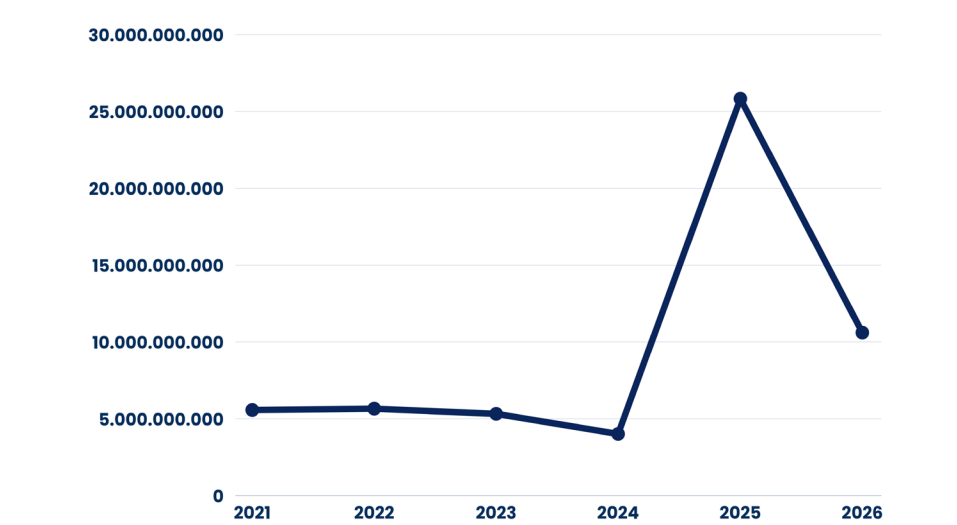
Pada periode ini penelitian juga banyak mengakomodir penelitian mandiri nir-biaya yang dikembangkan oleh setiap dosen. Sehingga selain modal pembiayaan kreatif bersama mitra, Fakultas Geografi juga memiliki modalitas besar untuk mendukung atmosfer penelitian di tingkat dosen. Pembiayaan oleh Program Studi Sarjana Geografi Lingkungan, Program Studi Magister Geografi, dan Program Studi Magister Penginderaan Jauh juga dilakukan guna mendukung skema penelitian, pengabdian masyarakat serpenelitian mandiri nir-biaya yang dikembangkan oleh setiap dosen. Sehingga selain modal pembiayaan kreatif bersama mitra, Fakultas Geografi juga memiliki modalitas besar untuk mendukung atmosfer penelitian di tingkat dosen. Pembiayaan oleh Program Studi Sarjana Geografi Lingkungan, Program Studi Magister Geografi, dan Program Studi Magister Penginderaan Jauh juga dilakukan guna mendukung skema penelitian, pengabdian masyarakat serta penyusunan MOOC. Selain itu, guna mendukung ekosistem penelitian yang kompetitif, Fakultas Geografi telah membentuk Tim Task Force Komisi Etik Fakultas Geografi UGM 2026. Tim Komisi Etik di Fakultas Geografi telah menerima lebih dari 20 pengajuan klirens etik pada paruh waktu



Gambar 16. Jumlah penelitian dan publikasi Fakultas Geografi UGM 2021-2026

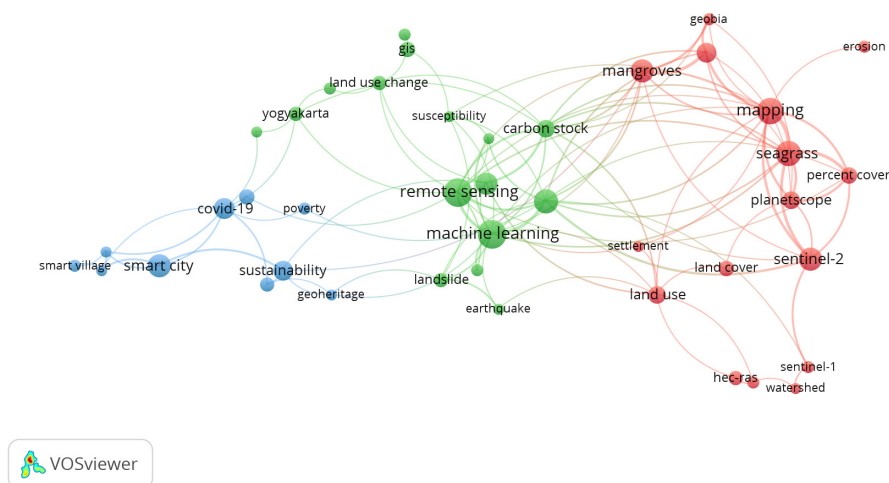
pertama di 2026. Berdasarkan data tersebut di atas, penelitian Fakultas Geografi perlu diarahkan kepada:

1. Penguatan kajian berbasis kewilayahan (*place-based research*)
2. Penyediaan basis data geografis (*database-driven research*)
3. Pengelolaan sumber daya alam berkelanjutan (*sustainable resource management*)
4. Penyediaan kajian risiko bencana (*disaster risk management*)
5. Penguatan pembangunan di berbagai level (*development studies*)

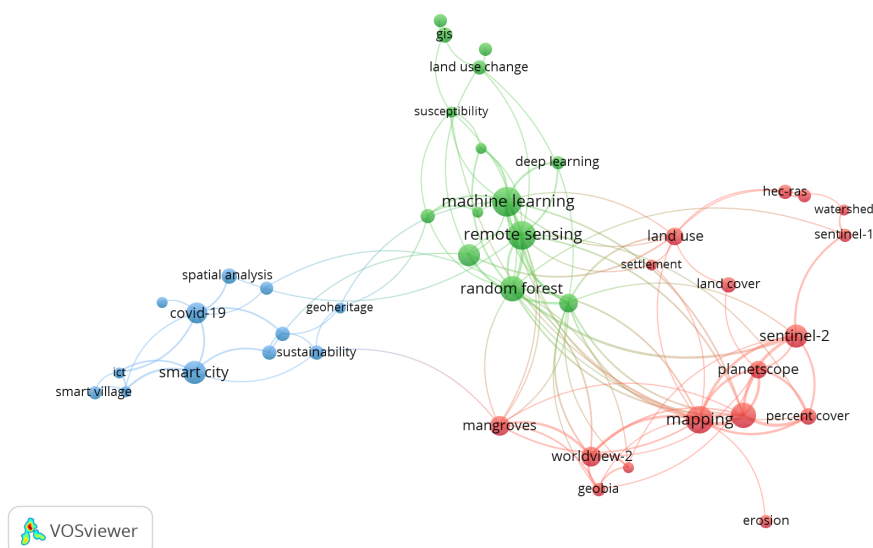


Gambar 17. Jumlah dana kreatif penelitian Fakultas Geografi UGM 2021-2026

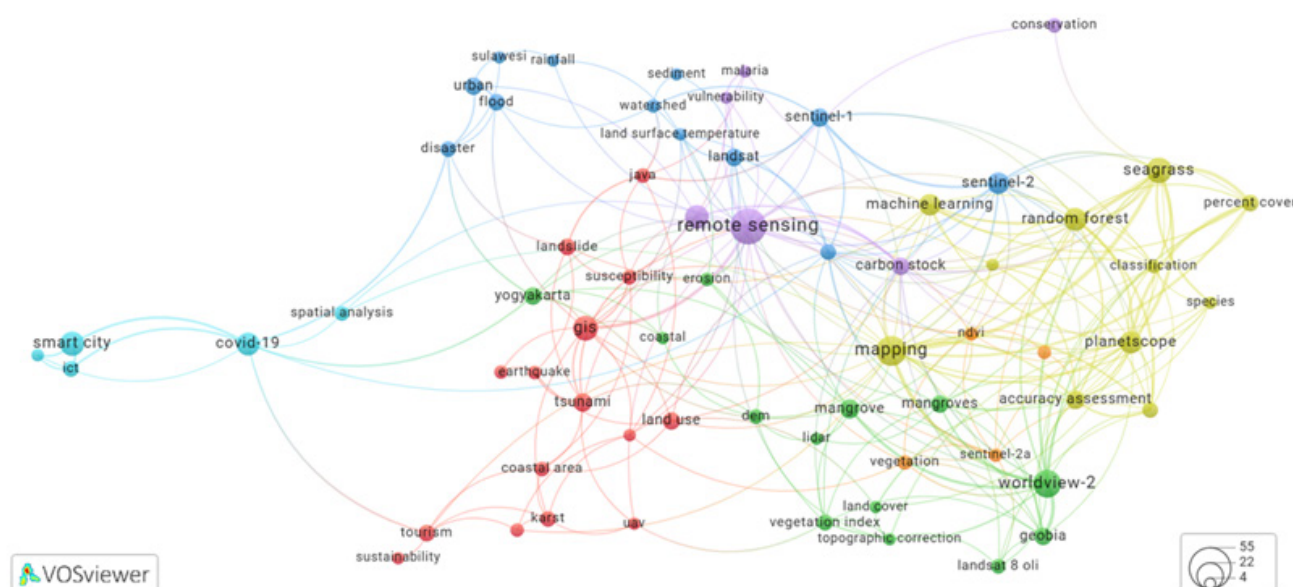
Di bidang publikasi, pada periode 2025, telah teridentifikasi bahwa luaran penelitian di Fakultas Geografi UGM mencakup beberapa kata kunci utama yaitu, penginderaan jauh, machine learning, kebencanaan serta keberlanjutan (Gambar 18). Berdasarkan analisis perkembangan kata kunci publikasi Fakultas Geografi 2017, 2018, dan 2024 konsisten dengan kata kunci penginderaan jauh, pemetaan, *carbon stock*, *machine learning*, kebencanaan dan kota pintar (Gambar 20).



Gambar 18. Pemetaan Kata Kunci Publikasi Terindeks Scopus tahun 2022–2025 (Minimum Number of accuracy of a keyword: 4)



Gambar 19. Pemetaan kata kunci publikasi internasional berbasis Scopus Fakultas Geografi UGM 2018–2025

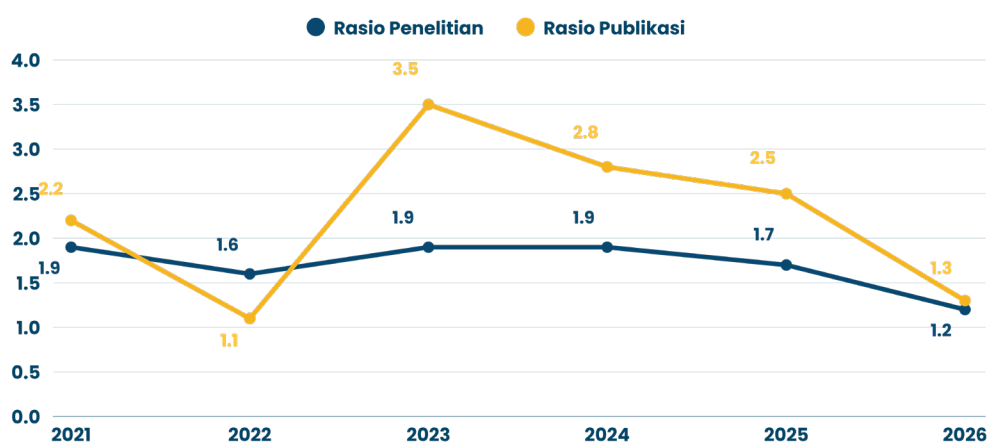


Gambar 20. Pemetaan kata kunci publikasi internasional berbasis Scopus Fakultas Geografi UGM 2017–2024

Hingga 2026 ini penelitian multi tahun yang berlangsung di Fakultas Geografi distribusi dalam beberapa tema. Kerja sama penelitian multi tahun Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada (UGM) dalam PolyUrbanWaters (PUW) berlanjut dalam fase implementasi program untuk tahun 2025–2027. Program PUW merupakan jaringan penelitian internasional yang didanai oleh Kementerian Pendidikan dan Penelitian Federal Jerman (BMBF) dan melibatkan kolaborasi berbagai institusi dari Jerman, Indonesia, Laos, dan Kamboja dalam pengembangan solusi pengelolaan air perkotaan yang berkelanjutan. Keberlanjutan kerja sama ini berupa implementasi melalui kegiatan *Workshop Vision Building* sebagai bagian dari upaya mendorong perencanaan kawasan ramah air berbasis partisipasi masyarakat. Selanjutnya, pendekatan partisipatif dalam perencanaan kota ramah air kembali diperkuat melalui pelaksanaan *pop-up workshop* yang merupakan bagian dari rangkaian penyusunan rencana aksi perencanaan ramah air. Upaya mendukung perencanaan kawasan ramah air juga terus diperkuat melalui kegiatan berbasis data lapangan yaitu pengukuran debit sungai yang merupakan kolaborasi dengan transdisiplin dengan Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan (DTSL) Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada (UGM).

Kegiatan penelitian lainnya adalah topik penelitian *Following Frontiers of the Forest City* di IKN. Kegiatan ini melibatkan konsorsium peneliti dari Belanda dan Indonesia, yaitu Utrecht University, IHE Delft, Royal Haskoning DHV, Universitas Gadjah Mada, Institut Teknologi Kalimantan, Universitas Lambung Mangkurat,

Badan Restorasi Gambut dan Mangrove, Badan Riset dan Inovasi Daerah Provinsi Kalimantan Timur dengan pendanaan *Merian Fund Program*, NWO Belanda dan DIKTI dan LPDP selama multi tahun. Kegiatan konsorsium ini telah menghasilkan berbagai capaian strategis, meliputi pelibatan peneliti lokal, peningkatan kapasitas asisten (mahasiswa) peneliti, serta fasilitasi studi lanjut (S3) bagi anggota konsorsium ke Utrecht University, termasuk tiga peneliti yang saat ini menempuh pendidikan doktoral di Department of Human Geography and Spatial Planning, Utrecht University. Diseminasi hasil penelitian dilakukan melalui seminar dan workshop internasional dan nasional, lokakarya, joint lecture, joint fieldwork di Indonesia dan Belanda, serta publikasi ilmiah berupa buku referensi (12 judul), book chapter (1 judul), artikel jurnal (10 published, 3 under review), policy brief (6 buah), dan hak kekayaan intelektual (28 judul granted). Selain itu, kegiatan pengabdian kepada masyarakat di sekitar wilayah IKN difasilitasi melalui program KKN-PPM UGM sejak tahun 2022 hingga 2026. Sebagai tindak lanjut, kerja sama antar-mitra tetap dilanjutkan, termasuk pengembangan program double degree pada tingkat magister dan doktor bersama Utrecht University. Sebagai kelanjutan, konsorsium penelitian ini mendapatkan pendanaan hibah penelitian untuk kedua kali oleh Merian Fund Program yang didanai bersama oleh NWO dan Kemendiknas melalui penelitian berjudul *The Urban-Ocean Nexus: Towards Developing Inclusive, Resilient, and Sustainable Blue Economy in Indonesia and the Netherlands*. Penelitian ini memperluas anggota konsorsium dengan melibatkan Universitas Mulawarman sebagai universitas mitra. Informasi selanjutnya dapat di akses pada laman <https://www.nwo.nl/en/news/funding-for-three-international-research-projects-on-the-balance-between-economic-activities-and-biodiversity-conservation-in-the-ocean>.



Gambar 21. Rasio capaian penelitian dan publikasi di Fakultas Geografi UGM 2021–2026

Rasio penelitian dan publikasi di Fakultas Geografi UGM mengalami peningkatan yang cukup signifikan pada periode 2023 – 2024. Pada periode 2024 – 2025 rasio capaian dosen terhadap penelitian dan publikasi berada pada rasio 1:2.8 dan 1:2,5 yang artinya setiap dosen mampu menghasilkan 2 – 3 publikasi serta 1:1.9 dan 1:1.7 yang berarti setiap dosen mampu melaksanakan 1 – 2 penelitian setiap tahunnya (Gambar 21).

Hingga saat ini, Fakultas Geografi UGM telah mengelola jurnal yang antara lain yaitu Indonesian Journal of Geography (IJG) berada pada indeksasi Scopus Q3 (<https://journal.ugm.ac.id/ijg>), Majalah Geografi Indonesia (MGI) yang terindeks Sinta 2 (<https://jurnal.ugm.ac.id/mgi>) dan Majalah Hidrologi dan Klimatologi Lingkungan yang dikelola oleh Laboratorium Hidrologi dan Klimatologi Lingkungan Fakultas Geografi UGM, yang telah menerbitkan 3 edisi pada periode Juli 2026. Majalah ini dikembangkan sebagai media komunikasi sekaligus sarana promosi layanan dan berbagai kegiatan Lab. HKL, dengan target penerbitan secara rutin setiap Januari dan Juli.

Selain pengelolaan jurnal ilmiah, Fakultas Geografi juga telah menyiapkan fasilitas pengelolaan publikasi dan penelitian bersama Perpustakaan Fakultas Geografi UGM. Perpustakaan Fakultas Geografi menyediakan 6.700 judul buku cetak dan 59.000 judul *e-book* yang dapat dimanfaatkan oleh mahasiswa dan dosen. Terdapat 8 jenis layanan yaitu, layanan sirkulasi, referensi, penelusuran literatur, layanan bebas Perpustakaan, layanan cek kemiripan naskah, layanan penyediaan aplikasi pendukung riset, dan layanan validasi publikasi. Perpustakaan Fakultas Geografi menyediakan aplikasi Grammarly dan Quillbot yang dapat dimanfaatkan mahasiswa. Pada tahun 2025 telah dilaksanakan sebanyak 21 kegiatan literasi informasi, yang diikuti oleh 1.860 peserta, baik mahasiswa (S1.S2.S3) dosen dan alumni. Pada tahun 2025 Tim Perpustakaan (Dr. Purwani Istiana, M.A.) bersama Tim Multi Media (Wahyu Widi Pamungkas, A.Md. & Muhammad Thoriq Pratama, A.Md.) Fakultas Geografi mendapatkan pendanaan Program Insentif Pengembangan Modul Kredensial Mikro Dalam Platform UGM Online. Selain itu tim Perpustakaan Fakultas Geografi UGM dikoordinasi oleh Winarsih, A.Md mengelola Program penelitian EQUITY yang dimandatkan pada Fakultas Geografi UGM pada periode 2026.

LAPORAN INOVASI LABORATORIUM

Laboratorium Hidrologi dan Klimatologi Lingkungan (HKL) selama periode 2025–2026 telah mengampu beberapa kegiatan praktikum pada Program Sarjana

Reguler dan *International Undergraduate Program* (IUP). Pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2025/2026, praktikum yang dilaksanakan meliputi Kualitas Air dengan 108 mahasiswa Reguler dan 3 mahasiswa IUP, Hidrometri dengan 17 mahasiswa Reguler dan 7 mahasiswa IUP, serta Hidrometeorologi dengan 108 mahasiswa Reguler dan 3 mahasiswa IUP. Pada Semester Genap Tahun Akademik 2025/2026, Lab. HKL mengampu Praktikum Hidrologi Sungai dengan 108 mahasiswa Reguler dan 3 mahasiswa IUP, serta Praktikum Geohidrologi dengan 109 mahasiswa Reguler dan 3 mahasiswa IUP. Selain pelayanan pendidikan, Laboratorium HKL periode September 2025–Juli 2026 melayani 793 sampel uji. Sistem pelayanan Lab HKL ini saat ini sebagiannya sudah masuk dalam platform *Marketplace* UGM yang mendukung kinerja Laboratorium Penelitian dan Pengujian Terpadu (LPPT) UGM yang dapat diakses melalui laman <https://market.ugm.ac.id/beranda>. Guna mendukung peningkatan layanan, Laboratorium Hidrologi dan Klimatologi Lingkungan (HKL) Fakultas Geografi UGM, yang saat ini telah memperoleh akreditasi ISO/IEC 17025:2017 dari Komite Akreditasi Nasional (KAN) untuk periode 2025–2030 (No. LP-480-IDN) dan telah resmi ditetapkan sebagai salah satu Laboratorium Lingkungan di Provinsi DIY oleh Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (No. 00247/LPJ/LABLING-1/LRK/KLHK), terus memperkuat kapasitas kelembagaan dan kompetensi sumber daya manusia. Upaya tersebut dilakukan melalui penerapan sistem manajemen mutu ISO/IEC 17025:2017, verifikasi dan validasi metode, pengendalian mutu pengujian, audit internal, penerapan K3, pengelolaan limbah laboratorium, serta peningkatan kompetensi personel. Kegiatan peningkatan kompetensi antara lain perpanjangan sertifikasi Petugas Pengambil Contoh Uji Air (PCUA) bagi tiga laboran pada 1 September 2025 dan pelatihan Petugas Pengambil Contoh Uji Udara (PCUU) pada 8–11 September 2025. Selain itu, Lab. HKL juga aktif dalam pengembangan jejaring dan berbagi praktik pengelolaan laboratorium melalui penerimaan kunjungan studi banding dari Universitas Negeri Semarang (UNNES) pada 25 September 2025 serta Program Studi Geografi Universitas Indonesia pada Desember 2025). Dalam kegiatan operasional, Lab. HKL secara konsisten menjalankan berbagai aktivitas penjaminan mutu dan peningkatan kompetensi (kalibrasi alat internal dan eksternal, verifikasi hasil uji, estimasi ketidakpastian, control chart, uji banding/uji profisiensi, pemantauan kondisi laboratorium, serta pelatihan dan sosialisasi regulasi terbaru). Di luar laboratorium, HKL juga aktif dalam kegiatan lapangan dan pengembangan jejaring (sampling kebisingan di Bandara YIA, praktikum hidrometeorologi dan hidrologi sungai, sampling air limbah di LPPT UGM dan industri di Solo, pertemuan lintas sektor Labkesmas, serta

penjajakan kerja sama dengan Balai Besar Laboratorium Kesehatan Masyarakat Yogyakarta). Sebagai bagian dari pengembangan ke depan, Lab. HKL saat ini sedang mempersiapkan perluasan ruang lingkup pengujian, terutama untuk kualitas udara (SO_x, NO_x, PM_{2,5}, PM₁₀, TSP, oksidan, dan CO), sekaligus memperkuat kesiapan menghadapi surveilans akreditasi KAN. Selain itu, peran laboratorium terus diperluas untuk mendukung kegiatan tridarma (hibah penelitian berbasis laboratorium, pengabdian kepada masyarakat, serta pengembangan Massive Open Online Course/MOOC) sehingga Lab. HKL semakin kuat sebagai pusat layanan pengujian, pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat.

Laboratorium Geomorfologi Lingkungan dan Mitigasi Bencana (Lab. GLMB) pada Tahun Akademik 2025/2026 telah melaksanakan kegiatan praktikum bagi seluruh mahasiswa Fakultas Geografi sejumlah 592 mahasiswa. Lab. GLMB juga memberikan layanan uji sampel tanah & batuan, peminjaman alat, serta pelatihan bagi civitas akademika UGM maupun masyarakat secara umum baik untuk keperluan penelitian ataupun yang lain. Jumlah peminjaman alat dan jumlah sampel uji pada Tahun Akademik 2025/2026 adalah 30 alat dan 636 sampel tanah. Kegiatan penelitian yang terus dikembangkan yaitu di bidang geomorfologi lingkungan, geomorfologi kepeisisiran, geomorfologi karst, geomorfologi gunungapi, geomorfologi dinamik, dan kebencanaan. Kegiatan penelitian telah dipublikasikan oleh anggota Lab. GLMB melalui jurnal bereputasi (Q1/Q2) dalam bidang geomorfologi seperti *Geoderma*, *Bulletin of Volcanology*, *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, *Geomorphology*, *Natural Hazards*, *Anthropocene Coasts*, *Estuaries and Coasts*, *Earth Surface Processes and Landforms*, dll. Kegiatan penelitian dan pengabdian dilaksanakan secara kolaboratif bersama mitra internasional, nasional dan regional seperti University of Cambridge, Akita University, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, Kobe University, Guilin University of Technology China, CNR GEO, Kyushu University, PT. SMART, PVMBG, KLHK, BPBD, BRIN dll. Pendanaan kegiatan penelitian dan pengabdian di Laboratorium GLMB diperoleh dari mitra seperti Kemdiktisaintek serta dari internal Universitas Gadjah Mada dan Fakultas Geografi UGM. Lab. GLMB juga memberikan layanan pendidikan non gelar melalui pelatihan-pelatihan dengan tema yang trending saat ini seperti sains data geomorfologi, artificial intelligence dalam bidang geomorfologi, machine learning, dan teknologi survei geomorfologi terkini seperti LiDAR dan fotogrametri digital untuk terapan geomorfologi dan kebencanaan. Informasi lengkap tentang layanan uji sampel, peminjaman alat, serta pelatihan dapat dilihat selengkapnya melalui tautan

<https://glmb.geo.ugm.ac.id/>.

Laboratorium Kependudukan dan Sumberdaya Ekonomi (KSE) mmemfasilitasi kegiatan praktikum dengan kapasitas laboratorium 25 mahasiswa per kelas. Pada Semester Ganjil TA 2025/2026, kegiatan praktikum mencakup 6 mata kuliah, yaitu Geografi Penduduk Reguler, Geografi Penduduk IUP, Ekonomi Lingkungan Reguler, Ekonomi Lingkungan IUP, Geografi Permukiman, serta Pengelolaan Sumberdaya Pangan dan Pertanian, dengan total 237 praktikan, 24 asisten, dan 14 kelas. Sementara itu, pada Semester Genap TA 2025/2026, praktikum dilaksanakan pada 1 mata kuliah, yaitu Perencanaan Kependudukan, yang terdiri atas kelas Reguler dan IUP, dengan total 113 praktikan, 11 asisten, dan 6 kelas. Dengan demikian, selama satu tahun akademik, Laboratorium KSE mendukung kegiatan praktikum bagi 350 mahasiswa dengan 35 asisten dalam 20 kelas. Selain bidang pendidikan, laboratorium juga mendukung 3 penelitian dosen, 1 kegiatan pengabdian kepada masyarakat, dan pengembangan 2 MOOC sebagai media pembelajaran digital. Dalam pengembangan kapasitas akademik, Laboratorium KSE menyelenggarakan Pelatihan Penulisan Artikel Ilmiah Jurnal Internasional Bereputasi dan Jurnal SINTA 1 pada 9–11 Juni 2026 selama 20 Jam Pelatihan (JP). Pada bidang publikasi, laboratorium menginisiasi Majalah Pengabdian KSE sebagai media diseminasi hasil pengabdian dan praktik baik, sedangkan dalam bidang kerja sama dan internasionalisasi, Laboratorium KSE berkontribusi dalam *The 7th International Conference on Environmental Resources Management in the Global Region (ICERM) 2026*, yang melibatkan lebih dari 60 peneliti dari lima negara sebagai forum pertukaran gagasan dan penguatan jejaring penelitian internasional.

Laboratorium Penginderaan Jauh Fakultas Geografi UGM pada Semester Gasal Tahun Akademik 2025/2026 melayani sejumlah 317, dan pada Semester Genap Tahun Akademik 2025/2026 sejumlah 477 mahasiswa dengan 12 diantaranya mahasiswa program IUP. Laboratorium Penginderaan Jauh juga memberikan fasilitas dan mendukung penyelesaian tugas akhir, skripsi, thesis, disertasi, serta penelitian yang melibatkan level Fakultas Geografi dan level universitas, dan internasional. Dalam bidang penelitian Laboratorium Penginderaan Jauh berperan dan berkontribusi juga di level UGM dalam penelitian di Ibu Kota Nusantara (IKN) yaitu tentang Pengembangan Sistem Monitoring Restorasi Berbasis UAV untuk Estimasi Serapan Karbon Tanah dan Analisis Strategi Ketahanan Iklim Mikro di Ibu Kota Nusantara Berbasis Penginderaan Jauh Bentang Lahan Tanah menggunakan data UAV Thermal. Laboratorium Penginderaan Jauh terlibat dalam penelitian

tentang Identifikasi Morfologi, Material, dan Proses Longsor Cibeunying, Majenang, Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah dan Estimasi Debit Sungai Menggunakan Metode Calibration Measurement Hierarchical Classification (CMHC) Berbasis Citra Penginderaan Jauh. Laboratorium Penginderaan Jauh ikut serta dalam penelitian Pemodelan Klasifikasi Komoditas dan Fase Tanam di Indonesia Berbasis Data Satelit, untuk mengidentifikasi jenis komoditas pertanian serta menentukan fase pertumbuhan tanaman secara spasial dan temporal menggunakan data penginderaan jauh dari satelit. Laboratorium Penginderaan Jauh juga terlibat dalam penelitian mahasiswa doktoral dari University of Sydney tentang *Digital soil mapping to support resilient agriculture in Sumatra Island, Indonesia* menggunakan spektrometer ASD Fieldspec 4. Selain penelitian Laboratorium penginderaan jauh terlibat dalam hal pelatihan yaitu, Pelatihan Pemanfaatan *Unmanned Aerial Vehicle (UAV) Light Detection and Ranging (LiDAR)* dan *Hyperspectral* dalam *Geospatial Artificial Intelligence (Geo-AI): Deteksi Pohon dan Klasifikasi Objek Berbasis Deep Learning* dengan PT. Sinar Mas Agro Resources and Technology. Laboratorium Penginderaan Jauh juga terlibat dalam Workshop Ekstraksi Informasi *Essential Biodiversity Variables (EBV)* Menggunakan Integrasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Mendukung Program *Indonesia's Forest and Other Land Use (FOLU) Net Sink 2030*. Dalam hal kerjasama Laboratorium Penginderaan Jauh mengadakan kuliah umum dengan Prof. Prof. Budiman Minasny dari University of Sydney dengan judul materi *Soil Carbon Dynamics, Digital Soil Mapping, and Spectrophotometric Approaches for Climate Mitigation* yang dihadiri peserta mahasiswa S1, S2, dan S3 Fakultas Geografi UGM, mahasiswa S1, S2, dan S3 Ilmu Tanah Fakultas Pertanian UGM, serta dosen dan peneliti. Laboratorium Penginderaan Jauh juga mengadakan kuliah umum dengan narasumber dari Stellarvision Inc. Korea Selatan yaitu Junse Oh, B.S., M.S. dengan judul *Understanding Disasters Through SAR Satellite Imagery*. Dalam pengabdian, Laboratorium Penginderaan Jauh menerima sejumlah kunjungan dari Akademi Militer untuk Taruna Tingkat, NVIDIA dan Indosat Ooredoo Hutchison terkait AI Showcase Tech4Disaster, SMA Taruna Nusantara IKN, dan BRIN terkait kolaborasi riset lingkungan hidup, penginderaan jauh, dan kebencanaan.

Fakultas Geografi UGM pada tahun 2025 telah memberikan pelayanan praktikum bagi 860 mahasiswa yang terbagi pada semester gasal tahun akademik 2024/2025 melayani sejumlah 365 mahasiswa yang terbagi dalam 4 mata praktikum, dan pada semester genap tahun akademik 2025/2026 sejumlah 495 mahasiswa yang terbagi dalam 5 mata praktikum. Hingga pertengahan tahun

2026 ini, Laboratorium Sistem Informasi Geografis masih secara rutin memfasilitasi penyelenggaraan kegiatan praktikum dan penelitian mahasiswa Sarjana, Magister dan Doktoral, melalui kegiatan praktikum mingguan mata kuliah maupun kegiatan Kuliah Kerja Lapangan serta penelitian mahasiswa untuk kepentingan Skripsi, Tesis dan Disertasi serta penelitian para staf pengajar dan Laboratorium. Beberapa kegiatan kerjasama penelitian tahun lalu seperti *Biosecurity*, *Food Security*, Kebencanaan, Web GIS, Tata Ruang, Pengelolaan Data Geospasial, Narasumber dan dukungan staf pada kegiatan PPIDS, One Health, masih tetap berlangsung. Peningkatan dukungan fasilitas laboratorium SIG (diantaranya bersama mitra) juga ditingkatkan seperti sistem wahana akuisisi. UAS, USV, TLS, GNSS, Geo Penetration Radar, *Software Aplikasi SIG*, *Personal Computer* berbasis SIG, dan beberapa perangkat lain. Pengabdian masyarakat seperti kunjungan dan pemaparan bidang SIG, Pelatihan SIG dan UAS juga dilakukan untuk sosialisasi kegiatan dan pengembangan bidang keilmuan kepada masyarakat. Pelatihan yang dikembangkan di Lab Sistem Informasi Geografis antara lain yaitu pelatihan Sistem Informasi Geografis, akuisisi data geospasial, basis data dan infrastruktur data spasial, algoritma dan pemrograman, *Geospatial Artificial Intelligence*, analisis dan pemodelan spasial, teknologi informasi geospasial, pemrograman spasial, sistem informasi geografis terapan, literasi ilmiah sistem informasi geografis, dan persiapan sertifikasi sistem informasi geografi jenjang 4 – 8. Selain itu direncanakan hingga akhir tahun ini akan dilaksanakan penelitian dan peninjauan kerjasama baik di dalam maupun luar negeri.

Laboratorium Kartografi Fakultas Geografi UGM pada periode 2025/2026, laboratorium memfasilitasi 8 (delapan) praktikum total mahasiswa yang dilayani mencapai 826 orang dalam 41 kelas praktikum. Pada periode ini, operasional praktikum dibantu secara intensif oleh 82 asisten mahasiswa yang telah melalui proses seleksi dan standarisasi keahlian laboratorium. Kegiatan laboratorium diarahkan untuk membekali mahasiswa dengan keterampilan *hardskill* (akuisisi data terestris, pembuatan peta rupabumi dan tematik, hingga manajemen proyek pemetaan) sekaligus *softskill* yang relevan dengan kebutuhan industri geospasial. Kegiatan penelitian dan pengabdian di Lab Karto berpusat pada topik penelitian sistem Mobile Mapping System (MMS) berbasis GeoLiDAR dan simultan multi-kamera yang difokuskan pada estimasi karbon di Ruang Terbuka Hijau perkotaan (Dr. Ari Cahyono, S.Si., M.Sc., Dr. Sigit Heru Murti B.S., S.Si., M.Si). Di bidang dinamika kecerdasan ruang (Candra Sari Djati Kartika, S.Si., M.Sc), pemetaan sumber daya lingkungan pesisir (Dr. Nurul Khakhim, M.Si), perbandingan model prediksi

ekspansi lahan terbangun (*Built-Up Expansion*) menggunakan *Cellular Automata (CA) Logistic Regression, SVM, MLP, dan Random Forest* (Dr. Bowo Susilo, M.T), penyusunan karakteristik fisik Daerah Aliran Sungai (DAS) (Dr. Sudaryatno, M.Si.) dan aplikasi *agent based modelling* di bidang kebencanaan (Dr. Totok Wahyu Wibowo, S.Si., M.Sc). Kegiatan pengabdian meliputi pemberdayaan sumber daya air bersih, pemetaan potensi wilayah, kapasitas sumberdaya manusia dan ketangguhan bencana, pemetaan potensi komoditas unggulan.

Laboratorium Kewilayahan pada Semester Gasal dan Semester Genap Tahun Akademik 2025/2026 telah memberikan pelayanan praktikum bagi setidaknya 634 mahasiswa dengan dilayani 76 asisten dengan jumlah mata praktikum 6 reguler dan 1 IUP. Mata praktikum yang dilayani laboratorium adalah: Geografi Regional Indonesia, Teknik Analisis Regional, Pengelolaan & Analisis Data, Statistik Terapan, Pengembangan Masyarakat serta Perencanaan Proyek. Kegiatan praktikum Laboratorium Kewilayahan 2025/2026 menempati ruang baru di Gedung B lantai 3. Ruang baru ini mempunyai kapasitas yang lebih besar sehingga memudahkan pelayanan secara lebih optimal. Beberapa kegiatan Tridharma lainnya seperti Pelatihan, Seminar, Pengabdian Masyarakat dan pameran hasil penelitian akan dilaksanakan sebagai agenda rutin tahunan. Diseminasi hasil penelitian dan praktikum diwujudkan dalam Gelar Karya berupa Pameran Poster dan Presentasi mahasiswa sebagai latihan kompetisi dengan berbagai hadiah sebagai daya tariknya. Tahun akhir 2025 laboratorium menetapkan arah untuk mendukung pembangunan rendah karbon (*Low Carbon Development*). Pelatihan internal yang sudah dilaksanakan laboratorium Kewilayahan pada periode 2026 lebih menekankan beberapa instrumen yang terkait dengan Program *Artificial Intelligence (AI)* yang akan digunakan dalam praktikum dan pembelajaran. Pelatihan ini bersifat internal diikuti dosen, asisten dan mahasiswa, untuk penguatan sumberdaya manusia dan persiapan melakukan pelatihan eksternal. Pada saat ini Laboratorium sedang menyiapkan tim pendukung untuk menuju cita cita sebagai pendamping pembangunan rendah karbon (*Low Carbon Development*) di daerah, melalui pengiriman tim untuk mengikuti berbagai macam pelatihan pendukung. Kegiatan Pengabdian Masyarakat yang sudah dilaksanakan laboratorium Kewilayahan adalah penyusunan Rencana Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup (RPPLH) Kota Yogyakarta dan Kota Batam sampai pada penyusunan Peraturan Daerah (PERDA) RPPLH dan melanjutkan pendampingan kepada Kabupaten Kutai Barat dalam penyusunan indek ketimpangan wilayah, Sebagai dasar penyusunan program

pembangunan yang lebih merata dan berkelanjutan. Laboratorium melaksanakan program keterpaduan penelitian mahasiswa dengan laboratorium dengan menyelenggarakan program mahasiswa skripsi dan pembimbing diwajibkan berafiliasi dan bekerja di laboratorium melalui skripsi *corner* dan pendampingan mahasiswa yang telat selesai. Beberapa tema penelitian yang menjadi perhatian sumber daya manusia laboratorium diantaranya *geography of food, political geography, tourism geography, regional geography, coastal development, disaster management, community development, border studies, gender, climate change, society and space, spatial behaviour, dan environmental management*. Pada akhir 2025 dan tahun 2026, anggota Lab Kewilayahan mempresentasikan hasil dikusi dan penelitian di dua seminar internasional atas nama laboratorium, yaitu konferensi *internasional Global Geography and Innovation Summit (IGGIS) 2025* di Universitas Jember dan *ICERM (International Conference on Environmental Resources Management in Global Region) 2026* Universitas Gadjah Mada. Dan juga beberapa asisten dan mahasiswa selalu berpartisipasi di Seminar Nasional Pascasarjana UGM. Peningkatan pelatihan internal kepada mahasiswa, telah mampu menambah tema skripsi yang menuju kepada tema pembangunan rendah karbon yang menjadi kampanye laboratorium kewilayahan. Beberapa alat laboratorium khususnya Drone yang diusahakan secara mandiri telah banyak digunakan dalam kegiatan KKL, kemahasiswaan dan beberapa kegiatan kerjasama yang dilakukan oleh staf Dosen. Pada masa mendatang diharapkan dapat menambah kelengkapan laboratorium dan meningkatkan aktivitas pelatihan dengan target eksternal, yang belum berhasil dilakukan.

Laboratorium Tata Ruang Wilayah melaksanakan 5 (lima) matakuliah praktikum dengan jumlah keseluruhan mahasiswa peserta 287 mahasiswa. Untuk meningkatkan relevansi materi Modul Praktikum Sistem Informasi Geografi Tata Ruang, juga telah dilakukan workshop dengan mengundang praktisi penyusun RDTR yaitu Bapak Tegar Adi Purwanto, S.Si. Disamping itu, Laboratorium Tata Ruang Wilayah juga melaksanakan pengabdian masyarakat dengan tema “Pembuatan Peta Potensi Pengembangan Wisata di Desa Wisata Srikeminut, Kelurahan Sriharjo, Kecamatan Imogiri, Bantul”. Untuk mendukung UGM sebagai smart digital university, teknologi digital dalam dunia Pendidikan, Laboratorium Tata Ruang Wilayah menambahkan pembelajaran daring berbasis Mata Kuliah Praktikum Perencanaan Tata Ruang dan Tata Wilayah dan Praktikum Perencanaan Penggunaan Lahan dengan membuat Modul Kredensial Mikro (MOOC) yang difasilitasi oleh Direktorat Kajian dan Inovasi Akademik Universitas

Gajah Mada dalam pembuatannya. Selain itu, upaya peningkatan pelayanan kepada mahasiswa dilakukan melalui pemberian dukungan pembelajaran yang berorientasi pada *Student Center Learning*. Pembaharuan dan pengembangan modul praktikum dilakukan untuk memberikan ruang kepada mahasiswa untuk mengembangkan diri dan mendalami ketrampilan melalui berbagai kasus yang diberikan. Lab Tata Ruang juga berupaya memberikan wadah desiminasi hasil-hasil praktikum serta membuka peluang mahasiswa untuk menyampaikan gagasan terkait beragam isu pembangunan wilayah dan tata ruang yang diselenggarakan dalam acara Gelar Karya dan *Regional Talks*. Acara tersebut bertujuan untuk mengenalkan hasil karya mahasiswa kepada khalayak luas dan membangun ekosistem keilmuan berbasis laboratorium di lingkungan Fakultas Geografi UGM. Penggunaan *software open source* diharapkan dapat memberikan wawasan dan pengetahuan terkait perkembangan berbagai aplikasi terkini. Guna memberikan pemahaman yang lebih nyata, telah dilakukan serangkaian praktek lapangan pada Praktikum Teknik Analisis Keruangan.

INOVASI PUSAT KAJIAN

Laporan Kegiatan Pusat Kajian Lingkungan dan Mitigasi Bencana selama periode 2025 – 2026 mencakup setidaknya 8 kegiatan yang berafiliasi dengan mitra program studi Doktoral Ilmu Lingkungan, mitra industri, kementerian/lembaga dan mitra internasional dengan topik yang berkaitan dengan pengelolaan lingkungan di kawasan karst. Kegiatan kajian mencakup topik hidrologi, hidrogeologi, dan kawasan karst; sementara itu jenis aktivitas pendidikan melalui *student internship* dan *fieldtrip*; seminar internasional; lokakarya lingkungan; hingga pemasangan alat monitoring lingkungan karst. Pada tahun 2026, kerja sama juga diarahkan pada penyusunan kriteria baku kerusakan karst serta penguatan jejaring internasional melalui International Research Center on Karst dan Komisi Geodiversity IGU. Dana kreatif di KLMB mencapai Rp 1.800.000.000 dan dana kreatif yang terakomodir sebagai in kind fund. Berikut ini adalah rekapitulasi kegiatan KLMB selama periode 2025 – 2026 (Tabel 6)

Tabel 6. Kegiatan KLMB 2025 – 2026

No	Judul Kegiatan	Tahun	Mitra
1	Kegiatan Kajian Hidrologi dan HidroGeologi Serta Kawasan Bentang Alam Karst di Kabupaten Kotabaru, Provinsi Kalimantan Selatan	2025	PT Sumber Daya Energi

No	Judul Kegiatan	Tahun	Mitra
2	Student internship dan Fieldtrip 3 mahasiswa dari Guilin Insitute of Technology	2025	Guilin Insitute of Technology
3	Seminar internasional bekerja sama dengan Geopark Maros Pangkep	2025	Geopark Maros Pangkep
4	Seminar International bekerjasama dengan Universitas Gunungkidul dan Geopark Gunungsewu	2025	Universitas Gunungkidul (UGK)
5	Lokakarya Hari Lingkungan Hidup	2025	IALHI S3 Ilmu Lingkungan UGM
6	Kegiatan Kajian Penyusunan Kriteria Baku Kerusakan Karst tahun 2026	2026	Kementerian Lingkungan Hidup
7	Fieldtrip orientasi pemasangan alat monitoring lingkungan karst di Karst Wonogiri dan Jonggrangan dg International Research Center on Karst	2026	International Research Center on Karst
8	Planning: tuan rumah seminar internasional dalam rangka Hari Geodiversity Dunia tgl 6 Oktober bekerjasama dengan Komisi Geodiversity IGU	2026	Komisi Geodiversity IGU

Laporan Kegiatan Puspertrantas Tahun 2025–2026 meliputi setidaknya 11 kegiatan dengan topik utama perencanaan pembangunan di kawasan transmigrasi. Mitra utama kegiatan di Puspertrantas meliputi Kementerian Transmigrasi, Pemerintah Kabupaten Buton Tengah, dan Dinas PUPR Kabupaten Buton Tengah. Pada periode 2025 3 kegiatan di Puspertrantas mencetak dana kreatif kerjasama senilai Rp1.309.589.988 dan pada periode 2026 sebanyak 8 kegiatan didukung dana kreatif kerjasama senilai Rp3.551.504.600. Berikut ini adalah rekapitulasi kegiatan Puspertrantas selama periode 2025 – 2026 (Tabel 7)

Tabel 7. Kegiatan Puspertrantas 2025 – 2026

No.	Judul Kegiatan	Tahun	Mitra
1	Penyusunan Model Transmigrasi Patriot Di Kawasan Bareleng Dan Salor	2025	Pusat Strategi Kebijakan Transmigrasi Sekretariat Jenderal Kementerian Transmigrasi

No.	Judul Kegiatan	Tahun	Mitra
2	Kajian Pelaksanaan Program Transmigrasi Karya Nusantara dan Penyusunan Naskah Akademik	2025	Direktorat Fasilitas Penataan Persebaran Penduduk Di Kawasan Transmigrasi
3	Penyusunan Dokumen Studi Kelayakan Sarana Produksi Pengembangan Ekonomi	2025	Direktorat Pengembangan ekonomi dan Pemberdayaan Masyarakat Transmigrasi
4	Kegiatan Penyusunan Site Plan Wisata Bungi - Wantopi	2026	Bappeda Kabupaten Buton Tengah
5	Kegiatan Penyusunan Site Plan Budidaya Kawasan Terpadu untuk Program Transmigrasi dengan Center Excellent MAI dan Pusat Pelatihan Transformasi Transmigrasi (PPTT)	2026	Bappeda Kabupaten Buton Tengah
6	Peninjauan Kembali dan Revisi Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kabupaten Buton Tengah	2026	Dinas Pekerjaan Umum dan Tata Ruang
7	Kegiatan Penyusunan Site Plan Wisata Kamama Mekar - Baruta	2026	Bappeda Kabupaten Buton Tengah
8	Identifikasi Dan Analisis Potensi Kawasan Transmigrasi Di Kabupaten Bolaang Mongondow Utara	2026	Direktorat Perencanaan Perwujudan Kawasan Transmigrasi Kementerian Transmigrasi
9	Penyusunan Naskah Akademik Dan Rancangan Undang-Undang Ketransmigrasian	2026	Biro Hukum Kementerian Transmigrasi

Pusat Kajian Penginderaan Jauh Sumber Daya dengan Pendekatan Interpretasi Citra dan Survei Terpadu (PUSPICS) pada tahun 2025 dan 2026 terus mengembangkan tema penelitian dan pengabdian terkait Geospatial Artificial Intelligence (GeoAI) dan Geospatial Big Data (GeoBigData) dengan kerja sama berbagai lembaga/industri. Kegiatan seperti Digital Mapping untuk Tata Kelola Lahan Sawit GeoAI dan Sistem Penginderaan Jauh Multi Spektral untuk Early Detection Penyakit Kelapa Sawit dan Estimasi Produksi Sawit Studi Kasus dilaksanakan bersama Perseroan Terbatas Perkebunan Nusantara (PTPN) IV. Kegiatan lainnya yaitu Pelatihan (*capacity building*) terkait penggunaan penginderaan jauh dengan platform *Google Earth Engine* (GEE) untuk pemantauan dan evaluasi kegiatan reklamasi pantai yang bekerjasama dengan Direktorat Jenderal Pengelolaan Kelautan, Direktorat Jasa Bahari, Kementerian Kelautan dan Perikanan. Selain itu, pada tahun 2025 PUSPICS juga bekerja sama dengan Yayasan Wisnu melaksanakan pelatihan GIS. Pada tahun 2026 ini PUSPICS juga

telah membantu PT Shoenary Javanesia, sebuah perusahaan penanaman modal asing untuk industri alas kaki dalam evaluasi lahan untuk tukar guling antara lahan yang diperuntukkan bagi industri dengan lahan milik desa, dengan tetap mempertimbangkan aspek kemampuan, kesesuaian lahan, dan kesesuaian dengan tata ruang di wilayah Temanggung. PUSPICS juga menginisiasi kerja sama dengan Yayasan Auriga Nusantara terkait dengan Program Pemetaan dan Pengujian Akurasi MapBiomas Release 5.0 yang diimplementasikan dalam bentuk kerjasama pendidikan di tingkat *master by research*.

KERJA SAMA DALAM NEGERI

Fakultas Geografi UGM terus mempertahankan kinerja kemitraan yang solid dengan rata-rata pengelolaan lebih dari 30 kegiatan per tahun. Sepanjang tahun 2026 (data per 31 Juli), tercatat sebanyak 34 kegiatan kerja sama dalam negeri telah direalisasikan berdasarkan data Direktorat Kemitraan dan Relasi Global UGM. Guna menjamin efisiensi dan akuntabilitas, seluruh siklus kerja sama—mulai dari tahap inisiasi, penyaringan, monitoring pelaksanaan, hingga pengelolaan implikasi keuangan—dikawal secara komprehensif melalui platform LENTERA (<https://lentera.simaster.ugm.ac.id>) yang terintegrasi langsung dengan sistem Finance UGM.

Sepanjang periode tahun 2022 hingga 2026, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada (UGM) terus mencatatkan rekam jejak yang solid dalam menjalin kolaborasi strategis di tingkat nasional (Gambar 22). Secara keseluruhan, Fakultas Geografi telah berhasil mengesahkan 203 dokumen kerja sama dengan total perolehan dana mencapai Rp88,04 miliar. Jangkauan kolaborasi ini juga menunjukkan persebaran yang sangat luas, mencakup mitra strategis yang tersebar di 26 provinsi di seluruh Indonesia. Keberhasilan ini merepresentasikan kepercayaan tinggi dari berbagai institusi, baik pemerintah maupun swasta, terhadap kapasitas riset dan kepakaran yang dimiliki oleh Fakultas Geografi UGM.

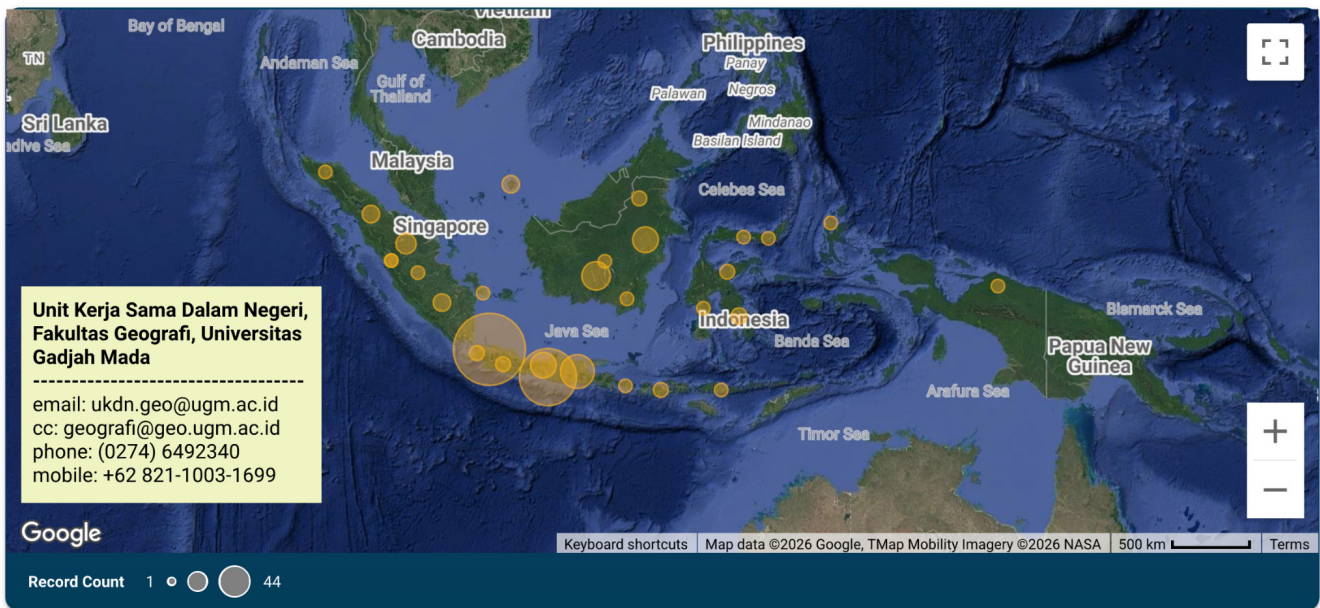
Bila meninjau tren tahunan, dinamika kerja sama menunjukkan capaian yang fluktuatif namun tetap terjaga pada level yang produktif. Puncak kuantitas kerja sama terjadi pada tahun 2023 dengan torehan 47 kerja sama, disusul oleh 46 kerja sama pada tahun 2024. Dari sisi pendanaan, tahun 2022 menjadi tahun dengan serapan dana tertinggi yang mencapai angka Rp35,6 miliar, disusul oleh tahun 2025 dengan nilai Rp20,7 miliar. Pada tahun penutup periode analisis, yakni 2026, Fakultas Geografi tetap mencatatkan 34 kerja sama aktif dengan nilai pendanaan sebesar Rp4,2 miliar.

Fokus dan luaran dari kerja sama yang terjalin memperlihatkan komitmen Fakultas Geografi dalam menjawab isu-isu strategis nasional. Kategori Lingkungan mendominasi portofolio kerja sama dengan 46 proyek (22,7%), yang mengindikasikan tingginya kebutuhan mitra terhadap solusi geografi fisik dan manajemen ekosistem. Posisi ini diikuti erat oleh kategori Sosial, Ekonomi, dan Kependudukan sebanyak 43 proyek (21,2%), serta Pelatihan dan Pendidikan dengan 37 proyek (18,2%). Lebih lanjut, adopsi teknologi mutakhir juga mulai mengambil porsi yang signifikan, terlihat dari masuknya kategori GeoBigData dan GeoAI (sekitar 9,4%) serta Pemetaan dan Visualisasi Spasial (7,4%) sebagai pilar kerja sama baru yang diminati.

Dari aspek sebaran wilayah, DKI Jakarta dan Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) menjadi pusat gravitasi kolaborasi. DKI Jakarta menempati peringkat pertama dengan jumlah kerja sama terbanyak (55 kerja sama) sekaligus penyumbang nilai dana terbesar (Rp34,14 miliar). DIY menyusul ketat di posisi kedua untuk jumlah kemitraan dengan 54 kerja sama. Temuan menarik terlihat pada Provinsi Riau, di mana meskipun tidak masuk dalam daftar teratas untuk jumlah kerja sama, provinsi ini menyumbang pendanaan terbesar kedua secara nasional dengan nilai mencapai Rp26,05 miliar. Hal ini menunjukkan adanya kemitraan bernilai masif dan strategis di kawasan tersebut yang turut menopang kinerja kerja sama dalam negeri Fakultas Geografi (Gambar 23).



Gambar 22. Profil kerja sama dalam negeri tahun 2022 - 2026.



Gambar 23. Peta sebaran kerja sama kontraktual Fakultas Geografi UGM 2022 – 2026

Sebagai upaya mengoptimalkan transparansi dan perluasan jangkauan kemitraan, Fakultas Geografi UGM telah mengembangkan sistem informasi dan media promosi kerja sama yang terintegrasi. Fasilitas digital ini dapat diakses melalui laman resmi Unit Kerja Sama Dalam Negeri (UKDN), yang mencakup platform Etalase Riset dan Kerja Sama (<https://ukdn.geo.ugm.ac.id/etalaserisetdankerjasama/>) serta Peta Kerja Sama interaktif (<https://ukdn.geo.ugm.ac.id/peta-kerja-sama/>). Di samping itu, guna mendukung diseminasi informasi secara komprehensif, Fakultas Geografi juga telah menerbitkan booklet profil yang menyoroti portofolio kemitraan dan research spotlight unggulan. Seluruh dokumen publikasi tersebut tersedia untuk publik dan dapat diunduh melalui situs web resmi maupun diperoleh secara luring di kantor UKDN.

Sebagai wujud penguatan sinergi strategis institusi, sepanjang tahun 2026 Fakultas Geografi terus mengintensifkan kolaborasi dengan mitra Dunia Usaha Dunia Industri (DUDI) serta Organisasi Non-Pemerintah (NGO). Kemitraan komprehensif ini direalisasikan melalui berbagai skema, mulai dari program peningkatan kapasitas (pendidikan dan pelatihan), pelaksanaan kontrak kerja sama kepakaran, hingga riset dan hilirisasi inovasi bersama. Beberapa capaian kemitraan strategis pada tahun ini meliputi kerja sama dengan PT Pupuk Indonesia terkait penerapan GeoBigData dan GeoAI, serta riset GeoAI dan pemetaan sektor pertambangan bersama PT Abhimantra Sistem Solusindo. Pada bidang lingkungan dan penginderaan jauh, sinergi terjalin erat melalui dukungan

beasiswa S2 dan kontrak kerja sama dengan Yayasan Auriga Nusantara, serta kontrak kepakaran dan pelatihan lingkungan bersama PT Amman Mineral dan PT Shoenary Javanesia Inc. Selain itu, upaya hilirisasi inovasi geospasial juga sukses diwujudkan melalui empat program kolaborasi bersama TechnoGIS dan kemitraan inovasi dengan Mitra Geotama Indonesia.

Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada (UGM) mencatatkan pencapaian kerja sama strategis pada tahun ini melalui pengembangan Tech4Disaster, yang secara resmi diakui sebagai salah satu riset flagship kecerdasan artifisial (AI) unggulan dalam peresmian UGM-Indosat-NVIDIA AI Technology Center (UGM INVAITC). Platform AI geospasial (GeoAI) yang difokuskan pada prediksi, mitigasi, dan respons kebencanaan ini menjadi sorotan utama dalam peluncuran pusat teknologi AI inovasi berbasis kampus pertama di Indonesia, yang dibangun atas kolaborasi antara UGM, Indosat Ooredoo Hutchison, NVIDIA, dan Kementerian Komunikasi dan Digital (Komdigi). Kehadiran Tech4Disaster mempertegas kontribusi kepakaran Fakultas Geografi dalam menghasilkan solusi teknologi berdampak nyata yang sejalan dengan prioritas nasional, sekaligus mengakselerasi transformasi Indonesia dari sekadar konsumen menjadi pencipta inovasi AI global. Guna mendukung pengembangan riset mutakhir dan talenta digital ini, Indosat memberikan dukungan in-kind dalam bentuk sumber daya komputasi untuk penelitian AI di UGM senilai Rp 105 miliar serta tambahan komitmen lanjutan sebesar Rp 100 miliar.

KERJA SAMA INTERNASIONAL

Pada bidang kerja sama internasional, Fakultas Geografi UGM pada tahun 2025-2027 terus memperkuat jejaring global melalui pengembangan kolaborasi strategis dalam bidang pendidikan, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, dan pengembangan kapasitas. Pada periode pelaporan, Fakultas berhasil mengembangkan dan melaksanakan 7 kerja sama internasional strategis dengan perguruan tinggi dan lembaga internasional dari Australia, Inggris, Prancis, Korea Selatan, dan Indonesia, yang mencakup kerja sama penelitian, pendidikan, konservasi lingkungan, pengelolaan sumber daya kelautan, serta pengembangan kapasitas.

Beberapa kerja sama multiyears tersebut memiliki nilai strategis dan pendanaan yang signifikan. Kolaborasi dengan UNDP Indonesia melalui *Amplifying Blue Economy Growth Through Enhanced Blue Carbon and Financing Profiling Project* yang berfokus pada penguatan ekonomi biru melalui pengembangan blue

carbon serta profil pembiayaan. Selain itu, kerja sama penelitian dengan Griffith University mengenai *Coastal Wetlands Conservation Action* diinisiasi oleh Prof. Pramaditya Wicaksono, sementara kolaborasi dengan University of Queensland (UQ), Universitas Hasanuddin, Universitas Nusa Cendana, Politeknik Kelautan dan Perikanan, serta JASUDA dalam pengembangan peta produksi rumput laut interaktif mencapai diinisiasi oleh Dr. Sanjiwana Arjasakusuma.

Kelompok Riset Karbon Biru Fakultas Geografi UGM, yang diinisiasi sejak tahun 2021 oleh Prof. Dr. Pramaditya Wicaksono, S.Si., M.Sc., terus menunjukkan kontribusi strategis dan kepemimpinan ilmiah dalam pengembangan riset, kerja sama, serta penguatan jejaring karbon biru, khususnya pada ekosistem padang lamun di tingkat nasional, regional ASEAN, maupun global. Di tingkat nasional, kelompok riset ini memprakarsai pembentukan sekaligus mengoordinasikan *Indonesian Seagrass Mapping Partnership* (ISMP), sebuah konsorsium strategis lintas sektor yang menghimpun Universitas Gadjah Mada (UGM), Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN), Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP), Badan Informasi Geospasial (BIG), dan Universitas Hasanuddin. Melalui konsorsium ini, pada periode 2022–2025 tim berhasil mengoordinasikan penyusunan Peta Padang Lamun Nasional Indonesia yang untuk pertama kalinya terwujud secara komprehensif, sebelum akhirnya diluncurkan secara resmi oleh Menteri Kelautan dan Perikanan pada November 2025 sebagai satu data rujukan nasional. Sebagai bagian dari diseminasi sains dan penguatan jejaring, ISMP juga membantu menginisiasi forum edukasi berkala “Seagrass Voice: NgeLamun Sore-Sore” dengan menghadirkan para pakar dan praktisi lamun dari berbagai institusi dalam maupun luar negeri. Rekognisi keilmuan kelompok riset ini semakin diperkuat di kancah internasional melalui perannya sebagai koordinator penyusunan ASEAN Blue Carbon Profile yang melibatkan berbagai negara anggota ASEAN atas dukungan UNDP Indonesia dan telah memperoleh endorsement resmi dari Sekretariat ASEAN. Selain itu, kelompok riset ini dipercaya menjadi Co-Lead pada Indonesian Implementation Team bersama Yayasan Konservasi Alam Nusantara (YKAN) dalam inisiatif global Global Seagrass Mapping Blueprint serta Global Seagrass Data Harmonization for Mapping. Capaian berskala luas tersebut berjalan beriringan dengan kontribusi nyata di internal Fakultas Geografi UGM dalam mendukung pencapaian indikator *Sustainable Development Goals* (SDGs) dan produktivitas publikasi artikel ilmiah pada jurnal internasional bereputasi. Secara internal, *Blue Carbon Research Group* telah menjadi ekosistem pembinaan akademik yang sangat aktif bagi mahasiswa lintas jenjang, baik pada Program Sarjana Kartografi dan Penginderaan Jauh

maupun Program Magister Penginderaan Jauh, untuk terlibat langsung dalam penelitian, kerja sama, dan pengabdian kepada masyarakat sejak tahun 2021. Kelompok riset ini memberikan dukungan nyata terhadap penyelesaian tugas akhir mahasiswa melalui penyediaan basis data spasial, citra satelit resolusi tinggi, bantuan pendanaan, hingga akses ke jejaring riset kolaboratif. Di samping itu, kontribusi signifikan juga diwujudkan melalui pengadaan, pengembangan, dan optimalisasi berbagai instrumentasi survei lapangan yang secara berkelanjutan mendukung aktivitas riset dosen dan mahasiswa, khususnya di lingkungan Departemen Sains Informasi Geografi, sembari terus memperluas literasi publik melalui media komunikasi ilmiah terpadu di kanal media sosial kelompok riset (<https://www.instagram.com/bluecarbon.geo.ugm/>).

Kerja sama internasional multi tahun juga berkembang dalam bidang perubahan iklim dan ketahanan lingkungan. Fakultas terlibat dalam Indonesia Net Zero Network Project bersama Leeds University di koordinatori Hafidz Wibisono, S.T., M.Sc., Ph.D., serta *Managing Risk in South East Asian Forest Biosecurity*



Gambar 24. Peta Jejaring Mitra Internasional, 2026

bersama University of Tasmania di inisiasi oleh Dr. Barandi Sapta W. Pada bidang kelautan dan pendidikan, kerja sama dengan Korea Institute of Ocean Science and Technology (KIOST) melalui program Management of Marine and Fisheries Master's Degree Expert Course mendukung pengembangan kapasitas sumber daya manusia melalui beasiswa untuk master program. RFR (Retreating from

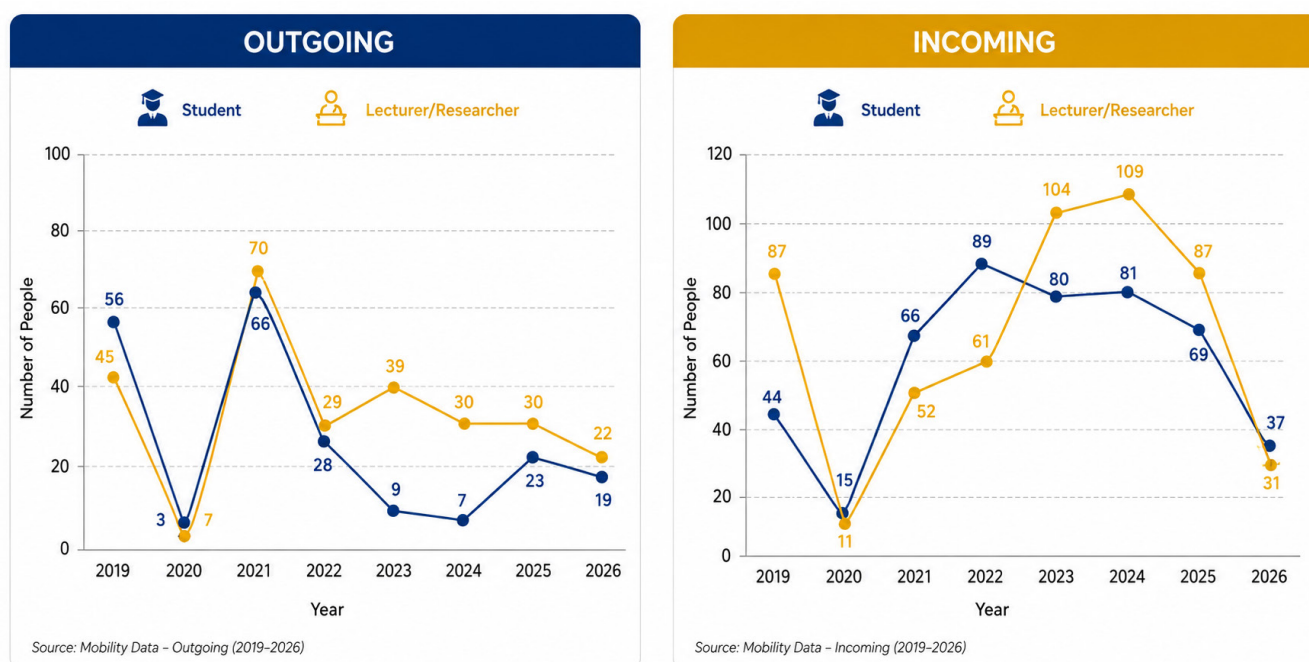
Risk) Project bersama University of Waterloo dengan PIC Prof. Dr. rer. nat. Muh Aris Marfai, M.Sc.; Polyurban Water Project yang telah memasuki tahun ke-5, melibatkan multi-mitra ITT Köln, TU Berlin, MPWK UGM, dan BORDA, dengan PIC Dr. Dyah Rahmawati Hizbaron; serta Surface Water Accounting in Serayu–Opak, yang melibatkan BRIN, IPB, UGM, CSIRO, dan University of Technology Sydney (UTS), Australia, dengan PIC Dr. Lintang Nur Fadlillah, M.Sc. Keberlanjutan kegiatan dengan topik risiko bencana, pengelolaan sumber daya air, dan pembangunan berkelanjutan masih cukup banyak dilaksanakan. Distribusi kemitraan global Fakultas Geografi UGM ditunjukkan pada Gambar 24.

Dalam pengembangan jejaring kerja sama internasional, Fakultas Geografi UGM telah menjalin kolaborasi dengan sejumlah perguruan tinggi bereputasi global yang termasuk dalam Top 100 QS World University Rankings. Mitra tersebut terdiri atas empat perguruan tinggi dalam Top 20, yaitu University of Cambridge, National University of Singapore (NUS), University of Melbourne, dan UNSW Sydney, dua perguruan tinggi dalam Top 50, yaitu Seoul National University dan The University of Queensland; serta enam perguruan tinggi dalam Top 100, yaitu Kyoto University, Korea University, University of Glasgow, University of Leeds, Durham University, dan University of Nottingham. Keberadaan jejaring dengan perguruan tinggi bereputasi tersebut memperkuat posisi Fakultas Geografi UGM dalam jejaring akademik global serta membuka peluang yang lebih luas untuk pengembangan pendidikan, penelitian kolaboratif, mobilitas akademik, dan pengembangan kapasitas di tingkat internasional.

Di samping kerja sama yang berbasis pendanaan, Fakultas juga memperkuat kerja sama akademik melalui *Amendment to the Joint International PhD Convention atau Cotutelle* dengan University of Montpellier, yang mendukung pengembangan program pendidikan doktoral internasional. Dalam rangka mendukung pencapaian indikator TCK 5 terkait jumlah mahasiswa asing pada seluruh jenjang pendidikan, Fakultas Geografi UGM terus memperkuat internasionalisasi melalui penyelenggaraan berbagai kegiatan akademik dan mobilitas mahasiswa internasional. Hingga periode pelaporan, tercatat 9 mahasiswa asing yang mengambil SKS terdiri atas 6 mahasiswa program bergelar (degree) dan 3 mahasiswa program pertukaran pelajar. Mahasiswa asing pada program bergelar meliputi Cai Yufan dari Tiongkok pada Program Doktor Ilmu Geografi, Henrik Rudert dari Belanda pada Program Magister Pengelolaan Pesisir dan Daerah Aliran Sungai (MPPDAS) *Double Degree*, serta Cipriano Pereira dan Jaime Reis Lelo da Costa dari Timor–Leste, Abuubakar Sharif Faki dari Tanzania, dan

Sadiquallah Stanikzai dari Afghanistan pada Program Magister Penginderaan Jauh (MPJ). Selain itu, sedikitnya 28 mahasiswa asing non-gelar mengikuti program pertukaran pelajar dari berbagai universitas mitra. Dengan total mahasiswa in-bound per Agustus adalah 37 mahasiswa.

Program unggulan Fakultas Geografi UGM di bidang pendidikan internasional terus dikembangkan melalui penyelenggaraan berbagai program *Double Degree* bersama perguruan tinggi mitra bereputasi. Program *Double Degree Master Program in Sustainable Water Management dan Sustainable Urban and Regional Development* bersama University of Groningen, Belanda, pada periode 2025–



Gambar 25. Jumlah outgoing dan incoming mahasiswa dan peneliti dari tahun 2019–2026

2027 diikuti oleh 4 mahasiswa, sementara pada periode 2026–2028 terdapat 2 mahasiswa.

Kerja sama pendidikan internasional juga dikembangkan melalui program *Double Degree* dengan Flinders University, Australia, dalam kolaborasi tripartit bersama BMKG, yang didukung oleh skema beasiswa Australia Awards Scholarship – Split Site, dengan total 9 mahasiswa. Selain itu, program *Double Degree* Magister Penginderaan Jauh dengan The University of Queensland (Australia) diikuti oleh 2 mahasiswa, serta terdapat 3 mahasiswa MPJ penerima beasiswa LPDP yang mengikuti skema *Double Degree* dengan universitas tersebut. Dalam rangka

memperluas pilihan dan jejaring pendidikan internasional, Fakultas Geografi UGM juga telah mengembangkan program baru yang terdaftar dalam skema LPDP, yaitu *Double Degree Magister* Penginderaan Jauh dengan University of Twente, Belanda. Selain itu, pengembangan kerja sama pendidikan internasional juga mencakup program Magister Geografi dengan Durham University, Inggris, dan National Taiwan Normal University, Taiwan.

Mobilitas internasional Fakultas Geografi UGM selama 2019–2026 menunjukkan tren yang dinamis. Mobilitas mahasiswa *outgoing* mencapai puncak pada 2021 (66 mahasiswa), kemudian menurun dan kembali meningkat menjadi 23 mahasiswa pada 2025 dan 19 mahasiswa pada 2026. Sementara itu, mahasiswa *incoming* meningkat dari 44 mahasiswa pada 2019 menjadi 89 mahasiswa pada 2022, tetap tinggi pada 2023–2024, kemudian menjadi 69 mahasiswa pada 2025 dan 37 mahasiswa pada 2026. Pada 2026, untuk mobilitas mahasiswa *outgoing* yang tercatat dalam data tujuan, Jepang menjadi negara tujuan utama dengan 80% (8 mahasiswa), sedangkan Australia sebesar 20% (2 mahasiswa). Secara keseluruhan, tren 2019–2026 menunjukkan bahwa Fakultas Geografi UGM memiliki jejaring mobilitas internasional yang kuat dan berkelanjutan, dengan fluktuasi terutama dipengaruhi oleh periode program dan mobilitas akademik, sekaligus menunjukkan konsistensi Fakultas dalam memperkuat internasionalisasi. Fakultas Geografi UGM menerima 18 *incoming lecturer* dan *researcher* dari 9 negara yang berasal dari 15 universitas/institusi mitra internasional. Sebagian besar kegiatan merupakan *official visit* (44%), diikuti *fieldwork*, *guest lecture*, *supervisor meeting*, *seminar*, dan *research collaboration*, yang menunjukkan keberagaman bentuk kerja sama akademik dan riset. Secara geografis, *incoming lecturer* dan *researcher* didominasi oleh mitra dari Asia (72%), khususnya Malaysia (44%), Jepang (17%), dan Australia (17%), serta mencakup mitra dari Eropa, Amerika Utara, dan Afrika.

ALUMNI DAN PENGEMBANGAN KARIER FAKULTAS GEOGRAFI

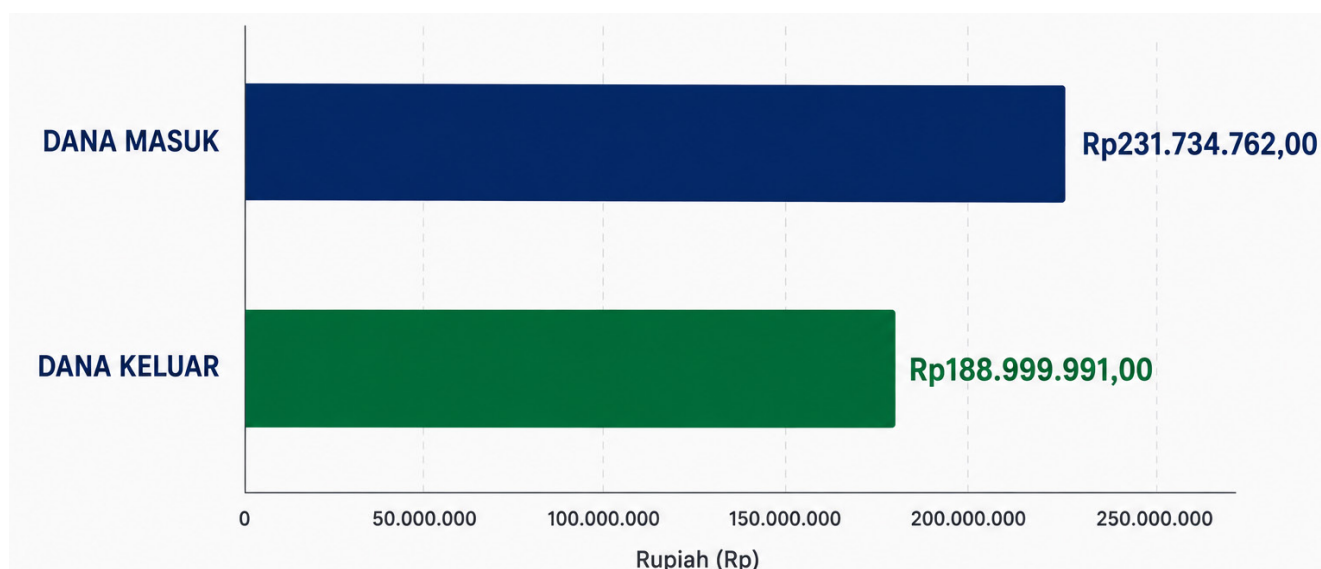
Fakultas Geografi UGM melalui Program Sahabat Geografi kembali menyediakan dukungan beasiswa dari Alumni Angkatan 1997 untuk mahasiswa S1. Dukungan berupa bantuan dana pembayaran UKT selama 2 semester. Serah terima beasiswa telah dilaksanakan berdasarkan Surat Keputusan (SK) Dekan tentang Penerima Beasiswa Sahabat Geografi Universitas Gadjah Mada Alumni Angkatan Tahun 1997 Bagi Mahasiswa Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Tahun akademik 2026/2027 menjadi tahun keempat pemberian

Tabel 8. Distribusi Program Sahabat Geografi Alumni Angkatan 1997

No	Tahun Akademik	Jumlah Penerima	SK Dekan	Nominal Beasiswa
1	2023/2024	11 mahasiswa	47/UN1/FGE/KPT/AKD/2023	Rp48.000.000,00
2	2024/2025	10 mahasiswa	227/UN1/GE/KPT/2024	Rp58.800.000,00
3	2025/2026	12 mahasiswa	232/UN1/GE/KPT/2025	Rp61.200.000,00
4	2026/2027	12 mahasiswa	202/UN1/GE/KPT/2026	Rp42.000.000,00

Beasiswa Sahabat Geografi dari Alumni Angkatan 1997. Dukungan berupa bantuan dana pendidikan sebesar UKT selama 2 semester untuk 12 mahasiswa aktif S1. Serah terima beasiswa telah dilaksanakan berdasarkan Surat Keputusan Dekan Nomor 202/UN1/GE/KPT/2026 tentang Perubahan atas Keputusan Dekan Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada Nomor 193/UN1/GE/KPT/2026 tentang Pemberian Beasiswa Sahabat Geografi Alumni Angkatan 1997 Bagi Mahasiswa Fakultas Geografi Tahun Akademik 2026/2027.

Dana untuk pengembangan Program Sahabat Geografi dikumpulkan melalui *Virtual Account (VA)*. Dana yang terkumpul sampai dengan bulan Agustus tahun 2026 adalah sebesar Rp231.734.762,00 yang telah disalurkan selama empat (4) periode tahun akademik. Dana VA yang telah tersalurkan sampai dengan semester gasal tahun akademik 2026/2027 sebanyak Rp188.999.991,00 dengan jumlah penerima manfaat berjumlah 45 mahasiswa di Fakultas Geografi UGM.



Gambar 26. Neraca aliran dana masuk dan keluar Program Sahabat Geografi

Entry survey mahasiswa baru angkatan 2025/2026 menunjukkan bahwa 44% responden ingin bekerja di instansi pemerintahan (PNS, BUMN, dll), 26% ingin bekerja di perusahaan swasta (perkebunan, pertambangan, dst). Sebesar 22% lainnya memberikan jawaban yang bervariasi seperti bekerja di LSM/NGO, start-up, industri teknologi, peneliti, dan entrepreneur, kemudian 8% sisanya masih belum memutuskan. Untuk mengarahkan minat karir para mahasiswa, Unit Pengembangan Karier dan Alumni (UPKA) Fakultas Geografi UGM sejak bulan Agustus tahun 2024 membuat kanal *Whatsapp Career & Alumni* (<http://ugm.id/ChannelWAUPKAFGEUGM>) yang bertujuan membantu mahasiswa, calon wisudawan, dan wisudawan melalui berbagai kegiatan seperti, membagikan lowongan pekerjaan yang relevan, pendataan alumni yang bersedia untuk berbagi pengalaman, peluang magang bagi mahasiswa, menjadi narasumber pada pembekalan calon wisudawan, dan berbagi tips & trik memasuki dunia kerja. Sampai saat ini anggota kanal tersebut telah mencapai >2.600 anggota. Kanal ini juga berguna untuk UPKA melakukan survey berkaitan dengan pengembangan karir.



Career & Alumni | F Geografi UGM

Informasi lebih lanjut dapat menghubungi nomor +62 823-2842-7540 (Mbak Mariska, Unit Pengembangan Karier dan Alumni Fakultas Geografi UGM).
WA Only

NB: Akan direspon pada jam kerja.
Channel • 2.8K followers

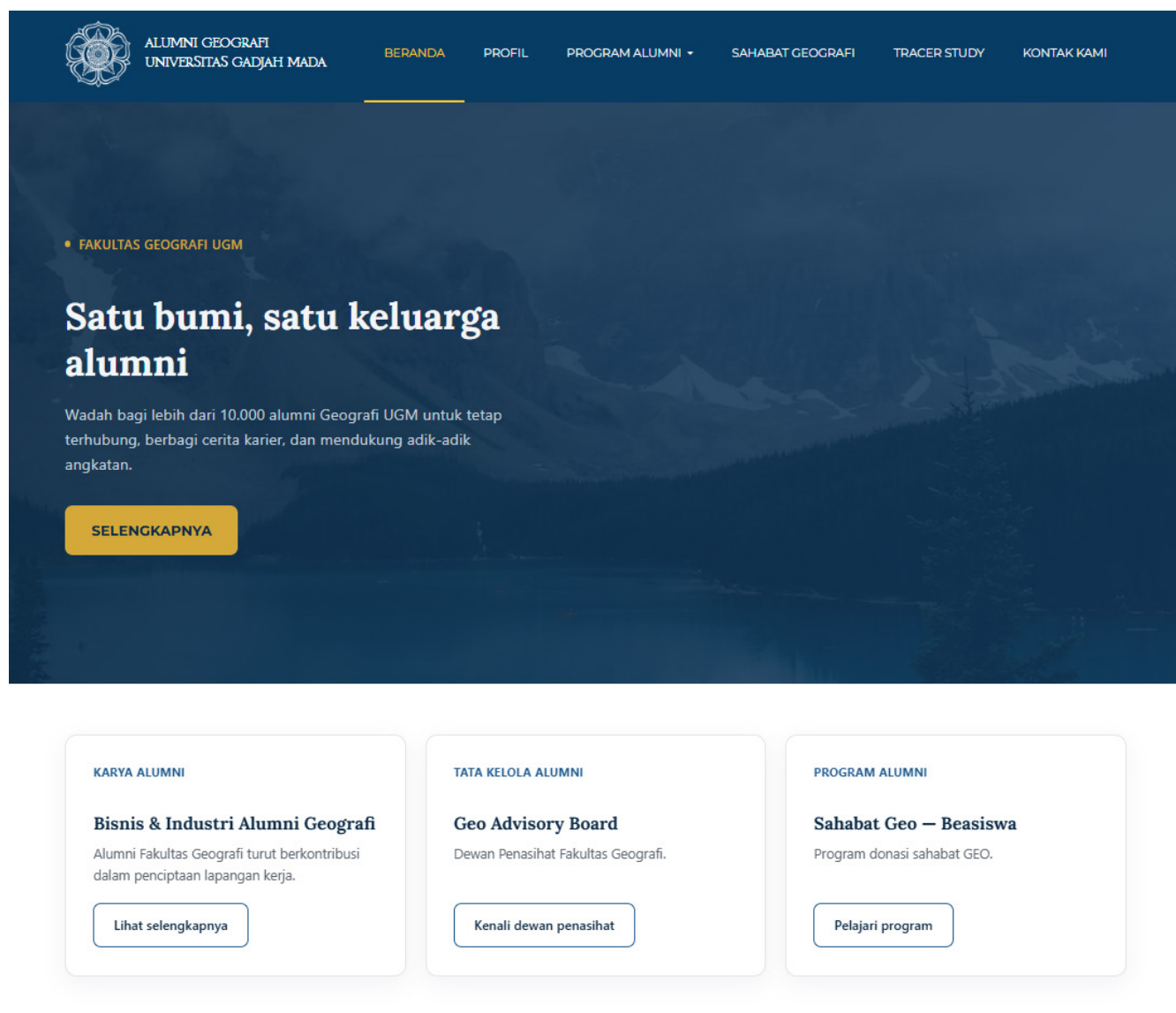
[View in WhatsApp](#)

Gambar 27. Kanal *Whatsapp Career & Alumni F. Geografi*

Pada tahun 2026, UPKA merilis laman <https://alumni.geo.ugm.ac.id/> yang berisikan berbagai kegiatan flagship UPKA, seperti Program Sahabat Geografi, *Tracer Study*, GLANCE, dan pelatihan/workshop. Laman tersebut juga bertujuan sebagai media sosialisasi Program Sahabat Geografi untuk Keluarga Alumni Fakultas Geografi UGM (KAGEGAMA) agar lebih meningkatkan interaksi antara fakultas dengan alumni.

Pelibatan alumni tidak hanya terbatas pada Program Sahabat Geografi, namun

juga kegiatan Tridharma lainnya seperti kegiatan organisasi mahasiswa, kegiatan kerja sama dalam negeri, *workshop*, dan seminar/webinar. Alumni juga menjadi



Gambar 28. Kanal *Whatsapp* Career & Alumni F. Geografi

bagian penting dalam pengembangan karier mahasiswa, antara lain melalui kegiatan sharing alumni yang rutin dilakukan oleh organisasi kemahasiswaan di lingkungan Fakultas Geografi UGM seperti EGSA, HMSAIG, dan HMGP. Kegiatan pembekalan mahasiswa sebelum wisuda juga melibatkan peran alumni untuk mengenalkan dunia kerja guna memberikan motivasi, inspirasi, keterampilan praktis, dan tips berkarier di dunia kerja. Kegiatan pembekalan wisudawan dan agenda mahasiswa turut mengundang alumni dari berbagai angkatan dan latar belakang, diantaranya adalah atas nama Oki Hadian Hadadi, S.Si., M.Sc. yang merupakan alumni angkatan tahun 1997 yang kini bekerja sebagai *Sustainable Infrastructure Project Leader*, WWF Indonesia. Beliau hadir dalam agenda GEOTALK

2025 dengan topik *“Designing Sustainable Cities: Land Use Strategies for Climate Resilience”* yang merupakan rangkaian dari agenda OLGENAS International Geolympiad. Di bidang lain, pada pembekalan wisudawan juga mengundang Anggit Adi Wijaya, S.Si., *Head of Regional Sales* dari PT. Cobra Dental Indonesia yang merupakan alumni program studi Pembangunan Wilayah angkatan tahun 2010. PT Cobra Dental Indonesia merupakan salah satu perusahaan distribusi peralatan dan bahan kedokteran gigi terbesar di Indonesia, dengan jaringan cabang yang tersebar di berbagai wilayah.

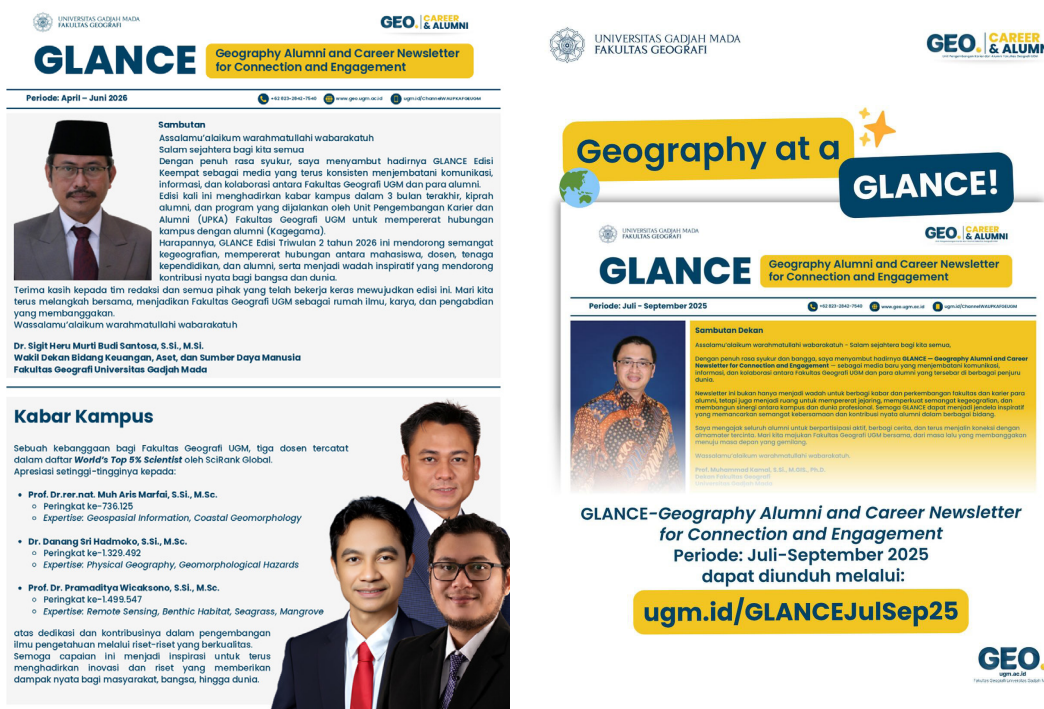
UPKA juga mengundang alumni muda, seperti Fabia Hulwa Shelfia Putri, S.Si., yang merupakan alumni Fakultas Geografi UGM angkatan tahun 2020 yang kini berkarier sebagai COP 30 Officer di Yayasan MADANI Berkelanjutan. Beliau menyampaikan materi mengenai Strategi Karier di NGO untuk Mengatasi Isu Iklim, yang mana saat ini Green Job dapat menjadi kesempatan yang revolusioner untuk berkarier di NGO bagi seorang Geograf. Pionir Geospace merupakan agenda untuk menyambut mahasiswa baru Fakultas Geografi UGM. Tahun 2025, Pionir Geospace mengundang Hasan Adi Nugraha, S.Si., alumni angkatan tahun 2021 yang merupakan mahasiswa penerima beasiswa PMDSU (Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul). Di tahun 2026, Pionir Geospace turut mengundang Nabilla Anisa Hidayati, S.Si. yaitu alumni angkatan tahun 2021 yang aktif memiliki banyak pengalaman di berbagai bidang, di antaranya adalah menjadi Public Relations And Publication di Satset Yogyakarta – Clean-Up Program dan menjadi Koordinator 1 Bidang Kemasyarakatan BEM KM UGM 2024 Kabinet Gerak Membara. Beliau saat ini berperan di beberapa project di PT. Gama Multi Usaha Mandiri, perusahaan holding dan investasi milik Universitas Gadjah Mada yang bergerak di berbagai sektor usaha.

Di tahun 2025, UPKA menginisiasi kegiatan Career Development Talks (CDT) dengan menawarkan kepada alumni yang bersedia menjadi narasumber dan membagikan perjalanan karier seorang lulusan geograf. Tujuan CDT diantaranya adalah memberikan pemahaman yang lebih luas kepada mahasiswa mengenai berbagai bidang pekerjaan yang dapat diisi oleh lulusan Geografi, menginspirasi dan memotivasi mahasiswa melalui pengalaman langsung dari para alumni dan profesional yang telah sukses di berbagai sektor, serta meningkatkan kesiapan karier mahasiswa dengan informasi praktis mengenai skill yang dibutuhkan di dunia kerja. Career Development Talks (CDT #1) bertajuk *“Unlock Your GeoPower: Jelajah Inspirasi Karier Lulusan Geografi”* mengusung 4 tema, yaitu Energi dan Sumberdaya, *Environmental Sustainability*, *Forest and Agriculture*, dan *Creative*

Industry and Innovation. Kegiatan dilaksanakan secara daring melalui platform zoom meeting yang terdiri dari 7 sesi selama bulan Agustus sampai dengan September 2025. Penawaran sebagai narasumber CDT mendapatkan respons baik dari alumni, banyak alumni yang bersedia berbagi pengalamannya. Para narasumber berasal dari berbagai bidang, ada yang bekerja di PT Freeport Indonesia, Yayasan Konservasi Alam Nusantara (YKAN), Asia Pulp and Paper Forestry, dan ada juga yang merupakan entrepreneur sebagai CEO Sigma Digital Nusantara, Founder and CEO TechnoGIS Indonesia, serta Founder and CEO kainnesia.id & birudigital.com.

Bulan Oktober 2025, UPKA merilis **GLANCE (Geography Alumni and Career Newsletter for Connection and Engagement)** yang merupakan majalah digital bertujuan sebagai media baru yang menjembatani komunikasi, informasi, dan kolaborasi antara Fakultas Geografi UGM dan para-alumni yang tersebar di berbagai penjuru dunia. Selain itu, **GLANCE** juga menjadi ruang untuk mempererat jejaring, memperkuat semangat kegeografian, dan membangun sinergi antara kampus dan dunia profesional. **GLANCE** dapat diakses di laman alumni.geo.ac.id, diposting di instagram fakultas, dan kanal *Whatsapp Career & Alumni*.

Pada tahun 2025 juga terdapat pergantian kepemimpinan Keluarga Alumni Fakultas Geografi Gadjah Mada (**KAGEGAMA**). Munas yang diselenggarakan pada



Gambar 29. GLANCE, newsletter yang terbit setiap triwulan

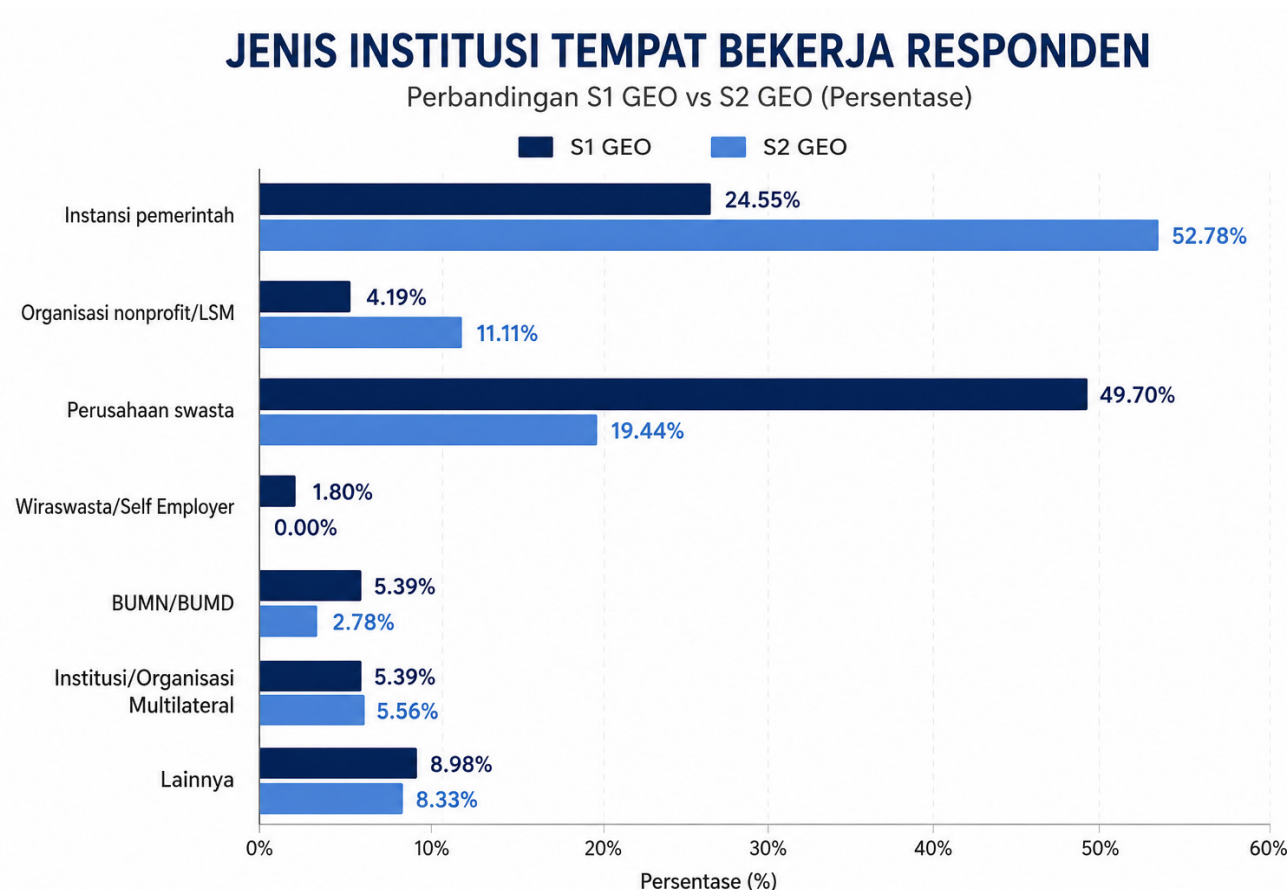
tanggal 23 Agustus 2025 di Gedung Graha Gambut Mangrove (Gamma), Jalan Cikini Raya No 40, Menteng, Jakarta menetapkan Dr. Joncik Muhammad sebagai ketua umum tahun 2025–2028, menggantikan ketua umum periode sebelumnya yaitu Bapak Mukhtar Rosyid Harjono, S.Si., M.T. Beliau saat ini menjabat sebagai Bupati Kabupaten Empat Lawang, Sumatera Selatan. Dalam pidato perdananya, beliau berkomitmen untuk memperkuat jejaring alumni Fakultas Geografi UGM di seluruh negeri agar bisa lebih berkontribusi terhadap pembangunan dengan memberikan berbagai solusi berbasis ilmu pengetahuan dan teknologi geospasial. Ini adalah salah satu momentum penting dalam memperkuat peran alumni geografi untuk Indonesia yang lebih tangguh, berkelanjutan, dan berorientasi pada ilmu pengetahuan.

Dalam rangka penyusunan kurikulum program studi jenjang sarjana dan pascasarjana Fakultas Geografi UGM, dilaksanakan agenda Audiensi Dekanat Fakultas Geografi UGM dan KAGEGAMA pada hari Jumat, 12 Juni 2026. Agenda bertempat di Hotel Fave Gatot Subroto, Jakarta Selatan, dan dihadiri oleh Perwakilan Kagegama, Pimpinan Fakultas Geografi UGM, dan Ketua Program Studi di lingkungan Fakultas Geografi UGM. Agenda berlangsung sehari penuh ini berfokus pada Pembahasan Kurikulum Geografi UGM. Rangkaian acara diisi dengan dialog interaktif antara pihak Fakultas dan KAGEGAMA, serta sesi diskusi mendalam antara setiap program studi dengan para alumninya. Antusiasme tinggi dari para alumni yang hadir mewakili berbagai sektor, mulai dari kementerian/ lembaga, TNI/Polri, industri/swasta, profesional, hingga NGO untuk memberikan masukan dan berbagi pengalaman kerja di lapangan bagi almamater.

Pada program *Tracer Study*, alumni yang mengisi periode 2026 adalah mereka yang telah yudisium dan wisuda di tahun 2025. Tercatat 25,85% alumni Fakultas Geografi yang telah mengisi dan diharapkan sampai akhir Desember jumlah alumni yang mengisi dapat mencapai 95% atau bahkan 100%. Capaian persentase pengisian *Tracer Study* oleh alumni Fakultas Geografi adalah salah satu yang terbaik di Universitas Gadjah Mada dengan persentase mendekati 100%. Hasil pemaparan periode 2026 akan dapat disajikan pada Laporan Dekan Periode 2027. Berdasarkan hasil *Tracer Study* tahun sebelumnya (2025), total alumni yang mengisi (response rate) mencapai 95,8% dari jenjang sarjana, magister, dan doktor. Merujuk pada hasil *Tracer Study* 2025 menunjukkan bahwa mayoritas lulusan Fakultas Geografi UGM melakukan berbagai aktivitas setelah lulus. Tercatat alumni jenjang sarjana bekerja di perusahaan swasta (49,7%), instansi pemerintah (24,55%), dan lainnya (8,98%). Lulusan jenjang magister

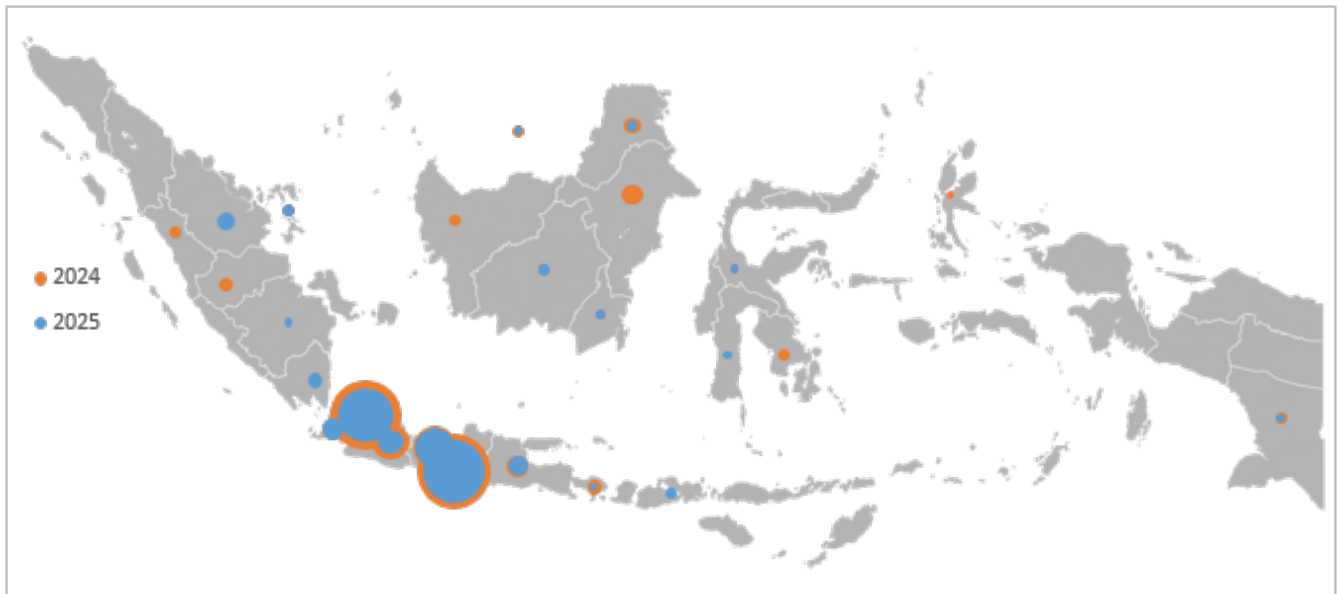
tercatat bekerja di instansi pemerintah (52,78%), perusahaan swasta (19,44%), dan organisasi nonprofit/Lembaga Swadaya Masyarakat (11,11%).

Cara lulusan mendapatkan tawaran pekerjaan berbeda-beda. Jenjang



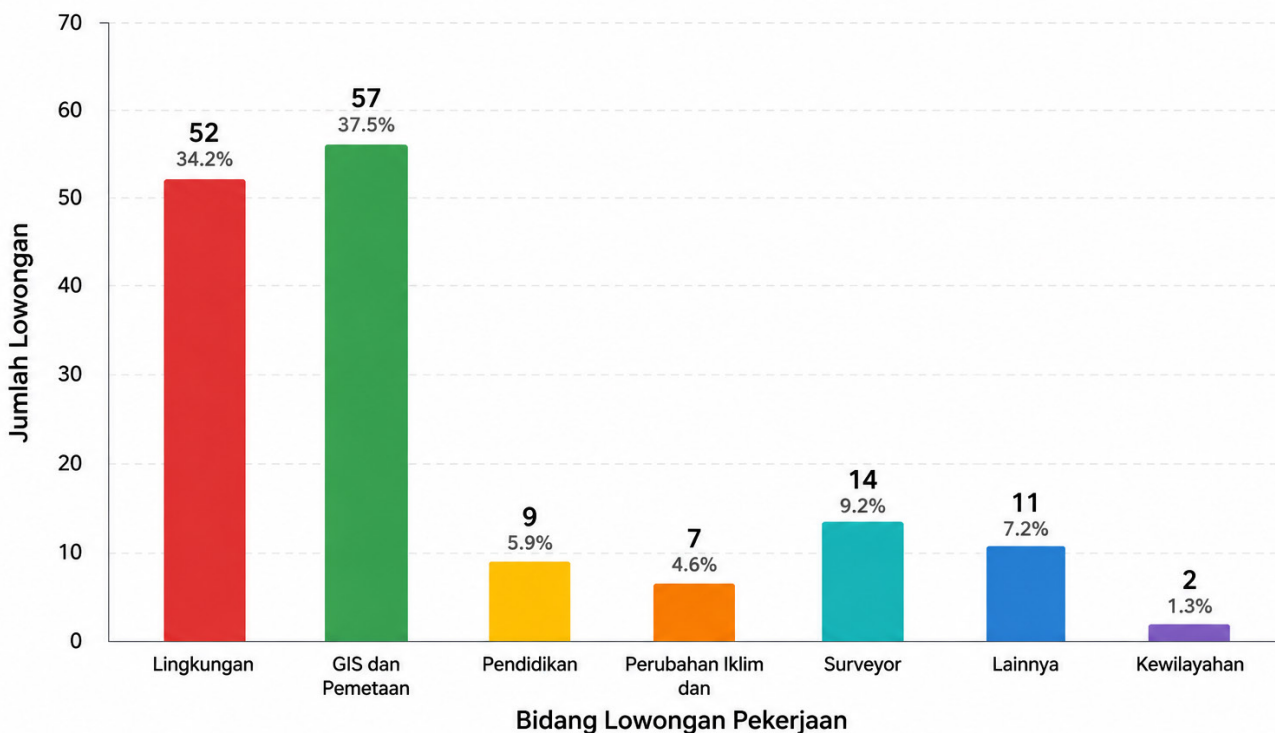
Gambar 30. Perbandingan Jenis Institusi Tempat Bekerja Responden *Tracer Study* 2025 Lulusan Sarjana dan Magister

sarjana dan magister, keduanya memiliki kesamaan bahwa mendapatkan pekerjaan dengan melalui jejaring media sosial (iklan media massa/online) dan melalui jejaring/network selama studi. Cara mendapatkan pekerjaan untuk jenjang sarjana paling tinggi melalui jejaring media sosial (iklan media massa/online), sedangkan di jenjang magister cara mendapatkan pekerjaan yang cukup tinggi dengan melalui jejaring media sosial (iklan media massa/online) dan melalui jejaring/network selama studi. Hasil *Tracer Study* 2025, tercatat bahwa lulusan jenjang sarjana mendapatkan pekerjaan rerata pada satu bulan sebelum lulus hingga 5 bulan setelah lulus. Lokasi kerja alumni ketiga jenjang pendidikan tersebar di seluruh Indonesia dan bahkan ada yang bekerja di luar negeri. Persebaran lokasi kerja responden *Tracer Study* 2024 dan 2025 jenjang sarjana dapat dilihat pada Gambar 32.



Gambar 31. Persebaran Lokasi Bekerja Responden *Tracer Study* 2024 dan 2025 Lulusan Jenjang Sarjana

BIDANG LOWONGAN PEKERJAAN



Gambar 32. Tren lowongan pekerjaan yang dibagikan pada kanal Career & Alumni periode bulan Januari s.d. Juni 2026

Rata-rata gaji lulusan jenjang sarjana Fakultas Geografi sebesar Rp4.799.336,00 per bulan, sedangkan rerata penghasilan lulusan jenjang magister dan doktor sebesar Rp6.463.524,00p4.799.336,00 per bulan, sedangkan rerata penghasilan lulusan jenjang magister dan doktor sebesar Rp6.463.524,00. Selengkapnya terkait laporan *Tracer Study* 2025 pada tautan berikut, <https://geo.ugm.ac.id/file/tracer-study-2025/>.

Pada tahun 2026 ini, tersedia banyak lowongan pekerjaan bagi alumni Fakultas Geografi di berbagai sektor. Berdasarkan rekap data, lowongan pekerjaan yang telah dibagikan melalui kanal *Whatsapp* pada paruh tahun pertama tahun 2026 (Januari s.d. Juni) adalah sebanyak 160 lowongan pekerjaan berbagai bidang dengan posisi yang ditawarkan sekitar 300 posisi. Persentase terbesar adalah bidang GIS dan Pemetaan sebesar 37,5%, diikuti pekerjaan bidang lingkungan sebesar 34,2%. Bidang lainnya adalah surveyor, pendidikan, perubahan iklim dan sustainability, kewilayahan, dan lainnya. Ini merupakan tren yang positif, mengindikasikan bahwa lulusan Geografi mulai menjadi tulang punggung di berbagai sektor baik pusat maupun daerah.

Bidang karier dan alumni di Fakultas Geografi akan terus memperkuat sinergi antara alumni, mahasiswa, dan sivitas akademika dalam membangun ekosistem pendampingan karier yang berkelanjutan. Kedepan, pelibatan alumni, khususnya melalui jaringan KAGEGAMA akan lebih diintensifkan, tidak hanya sebagai narasumber inspiratif, tetapi juga sebagai mentor aktif yang dapat memberikan panduan nyata sesuai kebutuhan dunia kerja. Selain itu, integrasi keahlian dosen juga akan lebih diperluas, tidak hanya dalam ranah riset dan pengabdian, tetapi juga dalam peran strategis untuk mengarahkan mahasiswa dalam menemukan dan mengembangkan minat serta potensi diri mereka, guna menyongsong karier yang bermakna dan sesuai dengan passion masing-masing. Dengan kolaborasi yang erat antara alumni, dosen, dan institusi, diharapkan mahasiswa dapat dipersiapkan secara lebih holistik menghadapi dunia kerja yang dinamis dan penuh tantangan.

PENUTUP

Sebagai penutup, saya ingin menggarisbawahi beberapa capaian Fakultas Geografi sebagai berikut ini. Pada bidang akademik dan kemahasiswaan; (1) perolehan akreditasi nasional dan internasional untuk seluruh program studi pada level sarjana, magister, dan doktor, (2) peningkatan jalinan kerja sama double degree pada jenjang sarjana, magister dan doktoral dengan mitra strategis luar negeri, dan (3) semakin banyaknya mahasiswa internasional. Pada bidang keuangan, aset dan sumberdaya manusia; (1) peningkatan pangkat/jabatan dosen dan sertifikasi kompetensi secara signifikan, (2) terwujudnya efisiensi keuangan dan peningkatan penerimaan dana kreatif, dan (3) berjalannya renovasi gedung D Fakultas Geografi. Pada bidang penelitian, pengabdian kepada masyarakat, kerja sama dan alumni; (1) perolehan dana kreatif penelitian sejumlah Rp 10 Milyar, (2) terwujudnya 41 kerja sama kontraktual yang mendukung reputasi baik dalam negeri (34 kerja sama) maupun luar negeri (7 kerja sama), (3) peningkatan kerjasama double degree LPDP dan *split site* AAS, dan (4) peningkatan peran beasiswa SahabatGeo untuk membantu mahasiswa yang membutuhkan.

Izinkan sekali lagi, dengan kerendahan hati, kami ucapkan terima kasih dan apresiasi setinggi-tingginya kepada Bapak/Ibu Dosen, Tenaga Kependidikan, Mahasiswa, Alumni, dan Semua Mitra Strategis Fakultas Geografi UGM yang telah bersama-sama memberikan dedikasi yang tinggi bagi perkembangan Fakultas, meneruskan apa yang sudah dirintis oleh para pendahulu kita dan mewariskan nilai-nilai kebaikan bagi generasi setelah kita. Kontribusi Bapak/Ibu semuanya akan dicatat dalam sejarah perkembangan Fakultas Geografi di masa depan. Atas nama Pimpinan Fakultas Geografi, kami mohon maaf apabila dalam memberikan pelayanan kepada Bapak/Ibu semua masih banyak keterbatasan, dan kami akan sangat senang untuk menerima masukan dan aspirasi Bapak/Ibu segenap civitas Fakultas Geografi.

Wassalaamu'alaium warahmatullaahi wabarokaatuh.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Jumlah mahasiswa aktif Fakultas Geografi tahun 2018-2026

Prodi	Tahun								
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Geografi Lingkungan	365	466	472	516	549	522	523	509	506
Kartografi dan Penginderaan Jauh	363	351	343	393	432	450	477	469	485
Pembangunan Wilayah	353	337	329	365	385	367	377	372	361
Magister Geografi	76	68	66	62	61	85	100	114	116
Magister Penginderaan Jauh	43	34	39	30	46	65	81	85	79
Doktor Ilmu Geografi	43	39	39	51	54	65	76	84	79
Jumlah								1633	1626

Lampiran 2. Jumlah mahasiswa aktif per-prodi/minat setiap angkatan di Fakultas Geografi UGM hingga bulan Agustus 2026

Prodi/Minat	Angkatan										Total
	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
Geografi Lingkungan	0	0	1	2	8	32	102	112	111	138	506
Kartografi dan Penginderaan Jauh	0	0	0	1	13	69	96	102	101	103	485
Pembangunan Wilayah	0	0	0	3	7	35	69	80	82	85	361
Sub-Total Sarjana											1352
Magister Geografi	0	0	0	0	0	0	8	14	16	5	43
Minat MPPDAS	0	0	0	0	0	1	0	12	18	3	34
Minat MPW	0	0	0	0	0	1	10	5	18	5	39
Magister PJ	0	0	0	0	0	0	5	24	31	19	79
Doktor Ilmu Geografi	0	0	0	1	12	9	13	17	19	8	79
Sub-Total Pascasarjana											274

Lampiran 3. Statistik penerimaan mahasiswa baru program sarjana berdasarkan tipe seleksi tahun 2026

Prodi	SNMPTN/SNBP			SBMPTN/SNBT			PRESTASI / PBU			UM CBT			AFIRMASI			IUP			TOTAL		
	Pendaftar	Diterima	Registrasi	Pendaftar	Diterima	Registrasi	Pendaftar	Diterima	Registrasi	Pendaftar	Diterima	Registrasi	Pendaftar	Diterima	Registrasi	Pendaftar	Diterima	Registrasi	Pendaftar	Diterima	Registrasi
Geografi Lingkungan	368	35	35	696	35	34	93	5	4	549	47	47	3	0	0	19	19	18	1728	141	138
Kartografi dan Penginderaan Jauh	186	30	30	593	30	29	55	0	0	530	47	44	1	0	0	0	0	0	1365	107	103
Pembangunan Wilayah	153	24	24	270	24	24	48	2	2	284	35	35	3	0	0	0	0	0	758	85	85

Lampiran 4. Angka selektivitas mahasiswa baru program sarjana tahun 2018-2026

Prodi	Tahun								
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Geografi Lingkungan	1:23	1:19	1:26	1:9	1:9	1:11	1:7	1:10	1:12
Kartografi dan Penginderaan Jauh	1:27	1:19	1:22	1:7	1:9	1:8	1:7	1:7	1:13
Pembangunan Wilayah	1:31	1:24	1:24	1:12	1:13	1:13	1:8	1:12	1:9

Lampiran 5. Statistik penerimaan mahasiswa baru pascasarjana Fakultas Geografi UGM yang melakukan registrasi 2018-2026

Prodi	Gasal 2018	Genap 2018	Gasal 2019	Genap 2019	Gasal 2020	Genap 2020	Gasal 2021	Genap 2021	Gasal 2022	Genap 2022	Gasal 2023	Genap 2023	Gasal 2024	Genap 2025	Gasal 2025	Genap 2025	Gasal 2026
Doktor Ilmu Geografi	7	1	11	4	2	3	14	4	4	7	4	8	13	5	17	2	8
Magister Geografi	16	16	26	5	17	4	9	10	11	29	20	34	16	18	33	20	13
Magister Penginderaan Jauh	8	7	8	6	10	7	4	4	9	16	25	14	16	15	18	13	19
Total	31	24	45	15	29	14	27	18	24	52	49	56	45	38	68	35	40

Lampiran 6. Rekapitulasi capaian IPK, lama studi, dan jumlah wisudawan program sarjana TA 2025/2026

Prodi	Periode Wisuda				Rerata/ Jumlah
	Periode I	Periode II	Periode III	Periode IV	
IPK Wisudawan Program Sarjana					
Geografi Lingkungan	3.65	3.58	3.44	3.65	3.58
Kartografi dan Penginderaan Jauh	3.58	3.53	3.63	3.65	3.60
Pembangunan Wilayah	3.60	3.60	3.57	3.63	3.60
IPK Maksimum Wisudawan Program Sarjana					
Geografi Lingkungan	3.93	3.91	3.67	3.91	3.86
Kartografi dan Penginderaan Jauh	3.82	3.89	3.76	3.85	3.83
Pembangunan Wilayah	3.84	3.80	3.81	3.89	3.84
IPK Minimum Wisudawan Program Sarjana					
Geografi Lingkungan	3.34	3.15	3.26	3.11	3.22
Kartografi dan Penginderaan Jauh	2.98	3.24	3.42	3.45	3.27
Pembangunan Wilayah	3.13	3.37	3.15	3.26	3.23
Lama Studi Wisudawan Program Sarjana					
Geografi Lingkungan	4 Th 1 Bl 28 Hr	4 Th 5 Bl 25 Hr	4 Th 9 Bl 26 Hr	4 Th 2 Bl 5 Hr	4 Th 4 Bl 29 Hr
Kartografi dan Penginderaan Jauh	4 Th 2 Bl 22 Hr	4 Th 8 Bl 4 Hr	4 Th 11 Bl 29 Hr	3 Th 11 Bl 10 Hr	4 Th 5 Bl 17 Hr
Pembangunan Wilayah	4 Th 3 Bl 16 Hr	4 Th 8 Bl 4 Hr	4 Th 2 Bl 27 Hr	4 Th 4 Bl 18 Hr	4 Th 4 Bl 24 Hr
Jumlah Wisudawan Program Sarjana					
Geografi Lingkungan	50	15	4	89	158
Kartografi dan Penginderaan Jauh	47	23	7	27	104
Pembangunan Wilayah	44	11	8	49	112
Total	141	49	19	165	374

Lampiran 7. Rekapitulasi capaian IPK, lama studi, dan jumlah wisudawan program pascasarjana TA 2025/2026

Prodi/Minat	Periode Wisuda			
	Periode I	Periode II	Periode III	Periode IV
IPK Wisudawan Program Pascasarjana				
Prodi Magister Geo	3.72	3.79	3.74	3.8
Minat MPPDAS	3.73	0	3.75	0
Minat PW	3.84	3.82	3.81	3.8
Prodi Magister PJ	3.78	3.9	3.92	3.98
Prodi Doktor IG	3.8	3.77	3.84	3.85
Lama Studi Wisudawan Program Pascasarjana				
Prodi Magister Geo	2 Thn 2 Bln 16 Hr	2 Thn 9 Bln 20 Hr	2 Thn 9 Bln 13 Hr	2 Thn 7 Bln 28 Hr
Minat MPPDAS	2 Thn 2 Bln 16 Hr	-	2 Th 5 Bln 10 Hr	-
Minat PW	1 Thn 11 Bln 26 Hr	1 Thn 8 Bln 25 hr	2 Th 2 Bln 11 Hr	1 Thn 8 Bln 19 Hr
Prodi Magister PJ	2 Th 3 Bln 22 Hr	2 Th 4 Bln 13 Hr	2 Th 4 Bln 21 hr	2 Thn 3 Bln 22 Hr
Prodi Doktor IG	6 Th 7 Bln 8 Hr	5 Thn 4 Bln 10 Hr	4 Th 5 Bln 25 Hr	6 Thn 2 Bln 11 Hr
Jumlah Wisudawan Program Pascasarjana				
Prodi Magister Geo	2	3	7	2
Minat MPPDAS	2	0	2	0
Minat PW	7	6	6	3
Prodi Magister PJ	12	8	17	4
Prodi Doktor IG	7	3	4	2
IPK Maksimum Wisudawan Program Pascasarjana				
Prodi Magister Geo	3.89	3.88	3.91	3.87
Minat MPPDAS	3.84	-	3.78	-

Minat PW	3.95	3.91	3.9	3.82
Prodi Magister PJ	3.96	3.83	3.96	3.99
Prodi Doktor IG	3.99	3.99	3.99	3.99
IPK Minimum Wisudawan Program Pascasarjana				
Prodi Magister Geo	3.61	3.65	3.66	3.66
Minat MPPDAS	3.61	-	3.72	-
Minat PW	3.73	3.88	3.67	3.79
Prodi Magister PJ	3.7	3.68	3.6	3.74
Prodi Doktor IG	3.62	3.79	3.8	3.97

Lampiran 8. Rekapitulasi prestasi mahasiswa sarjana Agustus 2025 hingga Agustus 2026.

No	Nama Mahasiswa	Nama Perlombaan	Program Studi	Prestasi	Kategori Kejuaraan
1	Muhammad Faisal Hanif	Theorist Essay Competition	Pembangunan Wilayah	Juara 2	Nasional
2	Aulia Putri Rahmatika	Theorist Essay Competition	Pembangunan Wilayah	Juara 2	Nasional
3	Ansyah Raihan Fadhillah	Theorist Essay Competition	Pembangunan Wilayah	Juara 2	Nasional
4	Sukma Aulia Fathi Jannah	Malang Championship 5	Geografi Lingkungan	Juara 3	Nasional
5	Ageng Haryo Widagdo	GRASS (Geospatial Remote Analysis for Smart Site Selection) : Biodigesters Site Selection Using Remote Sensing	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 3	Internasional

		and Multi-Criteria Analysis for Sustainable Agroindustry			
6	Adam Amirul Akbari	GRASS (Geospatial Remote Analysis for Smart Site Selection) : Biodigesters Site Selection Using Remote Sensing and Multi-Criteria Analysis for Sustainable Agroindustry	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 3	Internasional
7	Darvpa Nusantara Yogya	GRASS (Geospatial Remote Analysis for Smart Site Selection) : Biodigesters Site Selection Using Remote Sensing and Multi-Criteria Analysis for Sustainable Agroindustry	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 3	Internasional
8	Amrique Marwatul Wafiroh	Lomba Karya Tulis Ilmiah dan Esai Nasional (LKTIEEN) 2025	Geografi Lingkungan	Juara 1	Nasional
9	Kelvin Anggoro Febriansyah	Lomba Karya Tulis Ilmiah dan Esai Nasional (LKTIEEN) 2025	Pembangunan Wilayah	Juara 1	Nasional
10	Alfian Fakhru Rozi	UPII National Challenge (UPCHANCE) 2025	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 1	Nasional
11	Galih Wahid Syafrizal	UPII National Challenge (UPCHANCE) 2025	Pembangunan Wilayah	Juara 1	Nasional

12	Nurlita	Mindfest Olympiad	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 1	Nasional
13	Muhammad Akmal Tian Tsauban	Pekan Olahraga Daerah DIY 2025 Cabang Olahraga Kurash	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 1 (Medali Emas)	Nasional
14	Hizkil Achmad Dayan	Mining Sciences Art Competition	Geografi Lingkungan	Juara 2	Nasional
15	Bangkit Wahyu Purnomo	CENDEKIA RESEARCH COMPETITION	Pembangunan Wilayah	Juara 2	Nasional
16	Aisyah Ghulam Alwutsqo	CENDEKIA RESEARCH COMPETITION	Pembangunan Wilayah	Juara 2	Nasional
17	Mujaddid Azka Fikri Ghazali	Geography Championship XIII 2025 Universitas Negeri Semarang (UNNES)	Geografi Lingkungan	Juara 1	Nasional
18	Darvpa Nusantara Yogya	Geography Championship XIII 2025 Universitas Negeri Semarang (UNNES)	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 1	Nasional
19	Abirama Tedjamukti	Geography Championship XIII 2025 Universitas Negeri Semarang (UNNES)	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 1	Nasional
20	T. Fariz Mohammad	Lomba Infografis Kategori Mahasiswa dalam rangka Peringatan Hari Statistik Nasional (HSN) Tahun 2025	Geografi Lingkungan	Juara Harapan 2	Nasional
21	T. Fariz Mohammad	Geography Championship XIII	Geografi Lingkungan	Juara 1	Nasional

22	Desti Rana Khairunnisa	Geography Championship XIII	Geografi Lingkungan	Juara 1	Nasional
23	Hizkil Achmad Dayan	ERC Essay Competition	Geografi Lingkungan	Juara 2	Nasional
24	Darvpa Nusantara Yogya	PAPER & POSTER COMPETITION GEOTRAP (GEOSCIENCE TRIP AND COMPETITION) 2025 UNIVERSITAS PADJADJARAN	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 2	Nasional
25	Astri Sholikhah	PAPER & POSTER COMPETITION GEOTRAP (GEOSCIENCE TRIP AND COMPETITION) 2025 UNIVERSITAS PADJADJARAN	Geografi Lingkungan	Juara 2	Nasional
26	Mujaddid Azka Fikri Ghazali	PAPER & POSTER COMPETITION GEOTRAP (GEOSCIENCE TRIP AND COMPETITION) 2025 UNIVERSITAS PADJADJARAN	Geografi Lingkungan	Juara 2	Nasional
27	Rasy Pangestu Ramadhan	Planning Studio Competition DURP VI	Pembangunan Wilayah	Juara 1	Nasional
28	Ferisha Hani Al- Mukty	Planning Studio Competition DURP VI	Pembangunan Wilayah	Juara 1	Nasional
29	R. Muhammad Syarif Abdurrahman	Geoword Geosentric ITS	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara2	Nasional

30	Aredlia Listiani	GEOWORD 2024 ESSAY WRITING COMPETITION GEOSENTRIC	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 1	Nasional
31	Darvpa Nusantara Yogya	GEOWORD 2024 ESSAY WRITING COMPETITION GEOSENTRIC	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 1	Nasional
32	Mutia Fatih Kusumawati	GEOWORD 2024 ESSAY WRITING COMPETITION GEOSENTRIC	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 1	Nasional
33	Zakiya Mirra Hamida	Lomba Infografis Lustrum VII Administrasi Pendidikan UNY 2025	Geografi Lingkungan	Juara 2	Nasional
34	Ageng Haryo Widagdo	GEOSPACE : GIS Thematical Competition	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 1	Nasional
35	Elkarizya Etro Candra Gabesya	GEOSPACE : GIS Thematical Competition	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 1	Nasional
36	Hizkil Achmad Dayan	Creative Engineering Essay Competition (Creescom)	Geografi Lingkungan	Juara 3	Nasional
37	Vincent Kamitono	Creative Engineering Essay Competition (Creescom)	Geografi Lingkungan	Juara 3	Nasional
38	Aziz Prasetyawan	Creative Engineering Essay Competition (Creescom)	Geografi Lingkungan	Juara 3	Nasional
39	T. Fariz Mohammad	Lomba Esai Nasional Geophoria #3	Geografi Lingkungan	Juara 2	Nasional

40	Desti Rana Khairunnisa	Lomba Esai Nasional Geophoria #3	Geografi Lingkungan	Juara 2	Nasional
41	R. Muhammad Syarif Abdurrahman	Biofair Universitas Syiah Kuala	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 3	Nasional
42	Winas Hardi Havidin	Program Kreativitas Mahasiswa (PKM)	Pembangunan Wilayah	Partisipan Lolosan Pendanaan	Nasional
43	Novia Layla Handi	Program Kreativitas Mahasiswa (PKM)	Pembangunan Wilayah	Partisipan Lolosan Pendanaan	Nasional
44	Hizkil Achmad Dayan	International Essay Competition, Dies Natalis Stikes Pekab Jombang 2025	Geografi Lingkungan	Juara 1	Internasional
45	Kannaya Firla Putri	Pekan Olahraga Soft Tennis Provinsi (PORPROV) XV SUMATERA SELATAN TAHUN 2025 MUSI BANYUASIN Kategori Beregu	Pembangunan Wilayah	Juara 2	Nasional
46	Kannaya Firla Putri	Pekan Olahraga Soft Tennis Provinsi (PORPROV) XV SUMATERA SELATAN TAHUN 2025 MUSI BANYUASIN Kategori Tunggal	Pembangunan Wilayah	Juara 2	Nasional
47	Kannaya Firla Putri	Pekan Olahraga Soft Tennis Provinsi (PORPROV) XV SUMATERA SELATAN TAHUN 2025 MUSI	Pembangunan Wilayah	Juara 3	Nasional

		BANYUASIN Kategori Ganda			
50	Izzan Muhammad Nuha	ENVIRONATION ITS 2025	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 3	Nasional
51	Fauzi Salam	ENVIRONATION ITS 2025	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara 3	Nasional
52	Kartika Sari Ayu Dewayani	Ajang Putra Putri Nusantara DIY 2026	Pembangunan Wilayah	Grand Winner	Nasional
53	Ariq Zaidan	Transjakarta MX Competition	Geografi Lingkungan	Juara 3	Nasional
54	Hizkil Achmad Dayan	Program Kreativitas Mahasiswa (PKM)	Pembangunan Wilayah	Proposal PKM Lolos Skema Insentif	Nasional
55	Vincent Kamitono	Program Kreativitas Mahasiswa (PKM)	Pembangunan Wilayah	Proposal PKM Lolos Skema Insentif	Nasional
56	Joserio Christya Vidyaka	Program Kreativitas Mahasiswa (PKM)	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Proposal PKM Lolos Skema Insentif	Nasional
57	Nasywan Dodi Kurniawan	Lomba Geospasial Inovatif Nasional (LOGIN) MERCATOR 2026	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Juara Harapan 1	Nasional
58	Nasywan Dodi Kurniawan	Pekan Kreativitas Mahasiswa (PKM)	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Pengajuan Proposal PKM	Nasional
59	M Fahiq Alhadad	Pekan Kreativitas Mahasiswa (PKM)	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Pengajuan Proposal PKM	Nasional

60	Surya Wirahman	Pekan Kreativitas Mahasiswa (PKM)	Kartografi dan Penginderaan Jauh	Pengajuan Proposal PKM	Nasional
61	Hizkil Achmad Dayan	Fission Fest 2026	Geografi Lingkungan	Juara 1	Nasional
62	Maria Gabrielin Chandraningtyas	Pre Event OGG FITB ITB 2026	Pembangunan Wilayah	Juara 1	Nasional
63	Hizkil Achmad Dayan	Pre Event OGG FITB ITB 2026	Geografi Lingkungan	Juara 1	Nasional
64	Naura Aliya Titania	Pre Event OGG FITB ITB 2026 Seleksi Internal PKM UGM 2025	Pembangunan Wilayah	Juara 1	Nasional
65	Naura Aliya Titania	Pekan Kreativitas Mahasiswa (PKM)	Pembangunan Wilayah	Pengajuan proposal PKM	Nasional
66	Aflah Aulya Rachmi	Central Java Youth Sustainability Forum 2026	Pembangunan Wilayah	Juara 3	Nasional
67	Nashriyyah Nur Imani	Central Java Youth Sustainability Forum 2026	Pembangunan Wilayah	Juara 3	Nasional
68	Maria Gabrielin Chandraningtyas	Central Java Youth Sustainability Forum 2026	Pembangunan Wilayah	Juara 3	Nasional
69	Meykel PrinH Hinoke	Lomba Karya Tulis Ilmiah dan Esai Nasional Universitas Negri Malang	Geografi Lingkungan	Juara 2	Nasional
70	Amrique Marwatul Wafiroh	Seleksi Internal PKM UGM 2025	Geografi Lingkungan	Juara 2	Nasional

LAPORAN DEKAN BIDANG SUMBER DAYA MANUSIA TAHUN 2026

A. DOSEN

1. Jumlah Dosen

Jumlah Dosen PNS : 60 orang
 Jumlah Dosen Tetap Non PNS : 12 orang
 Jumlah Dosen Keseluruhan : 72 orang

2. Jumlah Dosen Berdasarkan Jabatan

No.	Dosen PNS dan Non PNS	
	Jabatan	Jumlah
1	Guru Besar	14
2	Lektor Kepala	24
3	Lektor	20
4	Asisten Ahli	14
5	Tenaga Pengajar	0
	Jumlah	72

3. Jumlah Dosen Berdasarkan Golongan

No	Dosen PNS dan Non PNS	
	Golongan	Jumlah
1	IV e	5
2	IV d	4
3	IV c	14
4	IV b	1
5	IV a	13
6	III d	13
7	III c	7
8	III b	15
	Jumlah	72

4. Jumlah Dosen Berdasarkan Pendidikan

No	Jenjang Pendidikan	
	Program	Jumlah
1	S3	64 (86%)
2	S2	10 (14%)
	Jumlah	72

5. Dosen Lulus Program Pendidikan Doktor (S3)

No	Nama	Tempat Studi
1	Dr. Mohammad Isnaini Sadali, S.Si., M.Sc.	Universitas Gadjah Mada
2	Dr. Surani Hasanati, S.Si., M.Sc.	Universitas Gadjah Mada

6. Dosen Studi Lanjut Program Doktor (S3)

No	Nama	Tempat Studi
1	R. Ibnu Rosyadi, S.Si., M.Cs.	Universitas Gadjah Mada
2	Seri Aryati, S.Pd., M.Sc.	Universitas Gadjah Mada
3	M. Arif Fahrudin Alfana, S.Si., M.Sc.	Universitas Gadjah Mada
4	Joni Purwohandoyo, S.Si., M.Sc.	Institut Teknologi Bandung
5	Hilary Reinhart, S.T., M.Sc.	Victoria University, New Zealand
6	Rizki Adriadi Ghiffari, S.T., M.Sc.	Utrecht University, Belanda
7	Idea Wening Nurani, S.Si., M.Sc., M.I.L.	Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, Perancis.
8	Candra Sari Djati Kartika, S.Si., M.Sc.	Universitas Gadjah Mada

7. Sertifikasi Dosen

No	Keterangan	Jumlah
1	Dosen Tersertifikasi	66 (92%)
2	Dosen Belum Tersertifikasi	6 (8%)
3	Jumlah Dosen	72

8. Dosen yang Mengikuti Uji Sertifikasi

No.	Nama	NIDN
1	Candra Sari Djati Kartika, S.Si., M.Sc.	0004068705

9. Kenaikan Pangkat /Jabatan Dosen

No	Nama	Dari Pangkat/Jabatan	Menjadi Pangkat/Jabatan
1	Dr. Andri Kurniawan, S.Si., M.Si.	Lektor Kepala Pembina Tingkat I (Gol. IV/b)	Lektor Kepala Pembina Utama Muda (Gol. IV/c)
2	Dr. Nurul Khakhim, M.Si.	Lektor Kepala Pembina Tingkat I (Gol. IV/b)	Lektor Kepala Pembina Utama Muda (Gol. IV/c)
3	Dr. Sigit Heru Murti B.S, S.Si., M.Si.	Lektor Kepala Pembina Tingkat I (Gol. IV/b)	Lektor Kepala Pembina Utama Muda (Gol. IV/c)
4	Dr. Sudrajat, S.Si., M.P.	Lektor Kepala Pembina Tingkat I (Gol. IV/b)	Lektor Kepala Pembina Utama Muda (Gol. IV/c)
5	Prof. Dr. Lutfi Muta'ali, S.Si., MT.	Guru Besar Pembina Utama Muda (Gol. IV/c)	Guru Besar Pembina Utama Madya (Gol. IV/d)
6	Dr.rer.pol. Dyah Widiyastuti, S.T., M.C.P.	Lektor Kepala Penata Tingkat I (Gol. III/d)	Lektor Kepala Pembina (Gol. IV/a)
7	Dr. Erlis Saputra, S.Si., M.Si.	Lektor Kepala Penata Tingkat I (Gol. III/d)	Lektor Kepala Pembina (Gol. IV/a)
8	Dr. Emilya Nurjani, S.Si., M.Si.	Lektor Kepala Penata Tingkat I (Gol. III/d)	Lektor Kepala Pembina (Gol. IV/a)

8. Proses Usul Kenaikan Pangkat/Jabatan

No	Nama	Diusulkan Dari Pangkat/Jabatan	Naik Pangkat/Jabatan Menjadi
1	Dr. Muhammad Anggri Setiawan, S.Si., M.Si.	Lektor	Lektor Kepala
2	Prof. Dr. Slamet Suprayogi, M.S.	Guru Besar Pembina Utama Muda, (Gol. IV/c)	Guru Besar Pembina Utama Madya, (Gol. IV/d)
3	Dr. Bowo Susilo, S.Si., M.T.	Lektor Kepala Pembina Tingkat I, (Gol. IV/b)	Guru Besar Pembina Utama Muda, (Gol. IV/c)
4	Dr. Dyah Rahmawati Hizbaron, S.Si., M.T.	Lektor Kepala Pembina (Gol. IV/a)	Lektor Kepala Pembina Tingkat I, (Gol. IV/b)

9. Dosen yang memiliki Sertifikasi Kompetensi

No	Nama	Jenis Pelatihan / Sertifikasi	Lembaga Penyelenggara
1	Dr. Agung Satriyo Nugroho, S.Si., M.Sc.	Mengevaluasi Pelaksanaan Rencana Pembangunan Evaluating the Development Plan Implementation	BNSP
2	Dr. Alia Fajarwati, S.Si., M.IDEA.	Menyiapkan Kegiatan Perencanaan Pembangunan Preparing for Development Planning Activities	BNSP
3	Dr. Andri Kurniawan, S.Si., M.Si.	Menyiapkan Kegiatan Perencanaan Pembangunan Preparing for Development Planning Activities	BNSP
4	Dr. Ari Cahyono, S.Si., M.Sc.	Ahli Kartografi Jenjang 7	BIG
5	Dr.rer.nat. Arry Retnowati, S.Si., M.Sc.	Mengevaluasi Pelaksanaan Rencana Pembangunan Evaluating the Development Plan Implementation	BNSP
6	Dr. Barandi Sapta Widartono, S.Si., M.Si., M.Sc.	Manajer/Spesialis SIG	BNSP
7	Dr. Bowo Susilo, S.Si., M.T.	Ahli Kartografi Jenjang 7	BIG
8	Candra Sari Djati Kartika, S.Si., M.Sc.	Ahli Kartografi Jenjang 7	BIG
9	Dr. Danang Sri Hadmoko, S.Si., M.Sc	Evaluator Penilaian Siklus Hidup (LCA)	BNSP
10	Dr.Geog. Dodi Widiyanto, S.Si., M.Reg.Dev.	Mengevaluasi Pelaksanaan Rencana Pembangunan Evaluating the Development Plan Implementation	BNSP
11	Dr. Dyah Rahmawati Hizbaron, S.Si., M.T., M.Sc.	Evaluator Penilaian Siklus Hidup (LCA)	BNSP
12	Dr.rer.pol. Dyah Widiyastuti, S.T., M.C.P.	Menyiapkan Kegiatan Perencanaan Pembangunan Preparing for Development Planning Activities	BNSP
13	Dr. Erlis Saputra, M.Si.	Mengevaluasi Pelaksanaan Rencana Pembangunan Evaluating the Development Plan Implementation	BNSP
14	Dr. Lintang Nur Fadlillah, S.Si., M.Sc.	Evaluator Penilaian Siklus Hidup (LCA)	BNSP

15	Hafidz Wibisono, S.T., M.T., Ph.D.	Mengevaluasi Pelaksanaan Rencana Pembangunan Evaluating the Development Plan Implementation	BNSP
16	Prof. Dr. Lutfi Muta`ali, S.Si., MT.	Mengevaluasi Pelaksanaan Rencana Pembangunan Evaluating the Development Plan Implementation	BNSP
17	Dr. Margaretha Widyastuti, M.T.	Asesor LAMSAMA	LAMSAMA
18	Dr. Mohammad Isnaini Sadali, S.Si., M.Sc.	Mengevaluasi Pelaksanaan Rencana Pembangunan Evaluating the Development Plan Implementation	BNSP
19	Prof. Dr. M. Baiquni, M.A.	Mengevaluasi Pelaksanaan Rencana Pembangunan Evaluating the Development Plan Implementation	BNSP
20	Prof. Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.	Asesor LAMSAMA	LAMSAMA
21	Dr. Mukhamad Ngainul Malawani, S.Si., M.Sc.	1) Evaluatur Penilaian Siklus Hidup (LCA) Tenaga Teknis Pengelolaan Hutan (GANISPH) Pemanfaatan Jasa Lingkungan Karbon	BNSP
22	Dr. Nurul Khakhim, M.Si.	Ahli Kartografi Jenjang 7	BIG
23	Prof. Drs. Projo Danoedoro, M.Sc., Ph.D.	Ahli Madya Kewilayahan Jenjang 8	BIG
24	Prof. Dr. R. Rijanta, M.Sc.	Menyiapkan Kegiatan Perencanaan Pembangunan Preparing for Development Planning Activities	BNSP
25	Prof. Dr. Rini Rachmawati, S.Si., M.T.	1) Ahli Utama Perencana Tata Ruang Wilayah dan Kota 2) Mengevaluasi Pelaksanaan Rencana Pembangunan Evaluating the Development Plan Implementation	BNSP
26	Dr. Sandy Budi Wibowo, S.P., M.Sc.	Ahli Madya Kewilayahan Jenjang 8	BIG
27	Dr. Sigit Heru Murti B.S, S.Si., M.Si.	1) Ahli Madya Kewilayahan Jenjang 8 2) Ahli Madya Penginderaan Jauh Jenjang 8 Tenaga Teknis Pengelolaan Hutan (GANISPH) Pemanfaatan Jasa Lingkungan Karbon	1) BIG 2) BIG BNSP
28	Dr. Sudaryatno, M.Si.	Ahli Kartografi Jenjang 7	BIG
29	Dr. Taufik Hery Purwanto, S.Si., M.Si.	Ahli Madya Sistem Informasi Geografi Jenjang 8	BIG
30	Wirastuti Widyatmanti, S.Si., Ph.D.	Ahli Madya Penginderaan Jauh Jenjang 8	BIG
31	Dr. Totok Wahyu Wibowo, S.Si., M.Sc.	Manajer/Spesialis SIG/Jenjang 7	BIG

B. TENAGA KEPENDIDIKAN

1. Jumlah Tenaga Kependidikan

Jumlah Tendik PNS : 23 orang
 Jumlah Tendik Tetap Non PNS : 38 orang
 Jumlah Total Tendik PNS dan non PNS : 61 orang

2. Jumlah Tenaga Kependidikan Berdasarkan Golongan

No	Tenaga Kependidikan	
	Golongan	Jumlah
1	IV/c	1
2	IV/b	--
3	IV a	1
4	III d	6
5	III c	7
6	III b	6
7	III a	20
8	II d	10
9	II c	1
10	II b	7
11	II a	2
	Jumlah	61

3. Jumlah Tenaga Kependidikan Berdasarkan Pendidikan

No	Pendidikan	Jumlah
1	Doktor (S3)	1
2	Magister (S2)	5
3	Sarjana (S1)	29
4	Diploma III	11
5	SLTA/SMK	15
	Jumlah	61

4. Proses Usul Kenaikan Pangkat/Golongan Tenaga Kependidikan

No	Nama	Diusulkan Naik Pangkat/Gol. Dari	Naik Pangkat/Gol. Menjadi
1	Rusdianto, A.Md.	Pengatur (Gol. II/c)	Pengatur Tk. I (Gol. II/d)
2	Sulistiyono	Pengatur Muda (Gol. II/a)	Pengatur Muda Tk. I (Gol. II/b)
3	Lestari Yudiyantoro	Pengatur Muda (Gol. II/a)	Pengatur Muda Tk. I (Gol. II/b)
4	Aufana Luthfi Irsyadani, S.E.	Penata Muda (Gol. III/a)	Penata Muda Tk. I (Gol. III/a)
5	Mariska Aprina Serin, S.E.	Penata Muda (Gol. III/a)	Penata Muda Tk. I (Gol. III/a)
6	Nurina Hafizhah, S.Ak.	Penata Muda (Gol. III/a)	Penata Muda Tk. I (Gol. III/a)
7	Nurizza Salsa Alafia Hakim, S.A.P.	Penata Muda (Gol. III/a)	Penata Muda Tk. I (Gol. III/a)
8	Prestian Adi Nugroho, S.Tr.E.	Penata Muda (Gol. III/a)	Penata Muda Tk. I (Gol. III/a)

8. Pengembangan Diri Tenaga Kependidikan

Berdasarkan kebijakan dari Universitas Gadjah Mada bahwa seluruh tenaga kependidikan di Universitas Gadjah Mada setiap tahun diwajibkan dapat memenuhi 20 JP kegiatan pengembangan diri dalam bentuk Diklat, Uji Kompetensi, Workshop, Seminar yang diselenggarakan oleh internal Universitas Gadjah Mada atau diluar Universitas Gadjah Mada secara luring atau daring.

Dari 61 orang tenaga kependidikan di Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada sampai dengan bulan Agustus 2026, tenaga kependidikan yang telah memenuhi 20 JP pengembangan diri sebanyak 42 orang (69%), dengan demikian ada 19 orang (31%) tenaga kependidikan belum memenuhi 20 JP pengembangan diri. Bagi tenaga kependidikan yang belum memenuhi 20 JP pengembangan diri, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada memfasilitasi tenaga kependidikan yang akan mengikuti kegiatan pengembangan diri untuk memenuhi 20 JP. Diharapkan pada akhir tahun 2026 seluruh tenaga kependidikan Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada dapat memenuhi 20 JP kegiatan pengembangan diri.

9. Tenaga Kependidikan Memasuki Masa Pensiun

No	Nama	Pangkat/Golongan	TMT Pensiun
1	Puji Intarti	Penata Muda (Gol. III/a)	1 Februari 2026
2	Sugeng Budiyo	Penata Muda (Gol. III/a)	1 Februari 2026
3	Nur Aslimah	Penata Muda Tingkat I (Gol. III/b)	1 Maret 2026
4	Tinik Wahyuningsih, A.Md.	Penata (Gol. III/c)	1 Juni 2026

10. Tenaga kontrak dan Alih Daya

Selain tenaga kependidikan PNS dan tenaga kependidikan tetap non PNS, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada memiliki tenaga kontrak sebanyak 6 orang dan tenaga alih daya sebanyak 39 orang. Tenaga alih daya terdiri dari tenaga keamanan sebanyak 14 orang, tenaga kebersihan 24 orang dan pengemudi 1 orang.

Laporan Dekan Tahun 2026 dalam rangka Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi UGM

Data Penelitian Tahun 2026

No.	Nama Dosen	Judul Penelitian
Program World Class Academic Excellence EQUITY WCU Tahun 2025/2026		
1	Prof. Drs. Projo Danoedoro, M.Sc., Ph.D.	Pengembangan Model Temperatur Permukaan Lahan Tanpa Citra Termal dan Aplikasinya di Bidang Ekologi Vegetasi dan Kekotaan
2	Prof. Dr. Djati Mardiatno, S.Si., M.Si.	Peningkatan Ketahanan Pesisir Pulau Weh (Aceh) terhadap Dampak Perubahan Iklim: Pemetaan Multibahaya Berbasis Geomorfologi untuk Mendukung Ketahanan Pangan
Program Peningkatan Academic Excellence Tahun 2026		
3	Dr.Sc. Sanjiwana Arjasakusuma, S.Si., M.GIS.	Model Spasial-Temporal untuk Monitoring Komoditas Pertanian Nasional Berbasis Data Satelit, Cloud-Computing dan Pembelajaran Mesin
4	Dr. Lintang Nur Fadlillah, S.Si., M.Sc.	Karakterisasi Mikroplastik Dan Risiko Ekologis Logam Berat Pada Sedimen Permukaan Danau di Indonesia
Program Penelitian Baru Tahun Anggaran 2026, Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, Direktorat Jenderal Riset dan Pengembangan, Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi		
5	Prof. Dr. Djati Mardiatno, S.Si., M.Si.	Metode Evaluasi Efektivitas Nature-based Solutions dalam Ketahanan Pesisir Terhadap Bencana Perubahan Iklim Berbasis Teknologi Pemodelan Hidrodinamika, Geospasial, dan Kecerdasan Buatan
6	Dr. Agung Satriyo Nugroho, S.Si., M.Sc.	Manajemen Regional Kawasan Strategis Pariwisata Nasional (Studi Kasus: KSPN Bromo Tengger Semeru)
7	Prof. Dr. Pramaditya Wicaksono, S.Si., M.Sc.	Geospatial-AI Untuk Mendukung Pengelolaan Marine Protected Area (MPA) Melalui Inventarisasi Cadangan Karbon Biru di Ekosistem Padang Lamun
8	Dr. Andri Kurniawan, S.Si., M.Si.	Dinamika Spasial-Temporal Kenyamanan Termal Akibat Fenomena University-Driven Urbanization
9	Dr. Bachtiar Wahyu Mutaqin, S.Kel., M.Sc.	Strategi Pengelolaan Mangrove Berbasis Proyeksi Kenaikan Muka Air Laut dan Stresor Antropogenik di Ekosistem Mangrove Wilayah Tropis
Program Penelitian Multitahun Tahun Anggaran 2026, Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, Direktorat Jenderal Riset dan Pengembangan, Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi		
10	Prof. Dr. Sri Rum Giyarsih, S.Si., M.Si.	Pengentasan Kemiskinan melalui Penguatan Resiliensi dan Strategi Penghidupan Rumah Tangga Perempuan di Indonesia
Program Hilirisasi Riset Strategis (PHRS) Skema Ajakan Industri Tahun 2026		
11	Dr. Sigit Heru Murti Budi Santosa, S.Si., M.Si.	Mobile Mapping System Berbasis GeoLiDAR dan Simultan Multi Kamera untuk Estimasi Karbon di Ruang Terbuka Hijau Perkotaan
Program Rekognisi Tugas Akhir Tahun 2026 Skema Pemandatan		
12	Dr. Iswari Nur Hidayati, S.Si., M.Sc.	Ketangguhan Kota Dalam Dinamika Perkembangan Perkotaan: Pendekatan Geospasial
Program Hibah Enhancing Quality Education for International University Impacts and Recognition World Class University (EQUITY WCU) 2025/2026 Skema Pemandatan		
13	Dr. Dyah Rahmawati Hizbaron, S.Si., M.T., M.Sc.	Safeguarding Disaster Resilient using Spatial-Temporal and Social Network Analysis of Flood Response in International Tourism Destination, Bali, Indonesia using X/Twitter Data
14	Dr. Rika Harini, S.Si., M.P.	Kemiskinan dan Ketahanan Pangan di Indonesia: Analisis Disparitas Regional Melalui Multivariat Logistic Regression Model
15	Dr. Sandy Budi Wibowo, S.P., M.Sc.	Pendekatan Geospasial Multiskala untuk Analisis dan Pengelolaan Lintas Sektoral pada Bentuk Lahan Fluvio-Vulkanik
16	Prof. Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.	Improving Mangrove Habitat Suitability Modelling with Satellite Embeddings Across Diverse Coastal Landscapes
17	Prof. Dr. Sri Rum Giyarsih, M.Si.	Disparitas Urban-Rural Risiko Kehamilan pada Ibu Hamil di Provinsi Sulawesi Tengah
18	Prof. Drs. Projo Danoedoro, M.Sc., Ph.D.	Estimasi Temperatur Permukaan dari Citra Non-Termal dan Integrasinya Dalam Pemodelan Hidrologi: Studi Komparatif Dua Wilayah di Iran dan Indonesia
19	Prof. Dr. Rini Rachmawati, S.Si., M.T.	A Systematic Literature Review on Smart Sustainable City Concepts, Indicators, and Implementations
20	Dr.Sc. Sanjiwana Arjasakusuma, S.Si., M.GIS.	Coastal Planning and Management Based on Multihazard Assesment in Response to Climate Change
21	Dr.Eng. Guruh Samodra, S.Si., M.Sc.	Peran Mineralogi Lempung (Clay) terhadap Mekanisme Longsor Retrogresif di Bentuk Lahan Vulkanik
22	Dr. Mukhamad Ngainul Malawani, S.Si., M.Sc.	Soil Carbon Emission Variability Along Landform Gradients: From Mountain Tops to Coastal Plains
23	Hafidz Wibisono, S.T., M.T., Ph.D.	Menuju Penerapan Listrik Terbarukan yang Berperspektif Gender: Aplikasi Time Geography dalam Memahami Rekonstruksi Norma Gender Pasca-Hadirnya Listrik di Pedesaan Sumba, Indonesia
24	Prof. Dr. Pramaditya Wicaksono, S.Si., M.Sc.	Kajian PlanetScope SuperDove yang Terharmonisasi dan Tidak Terharmonisasi dengan Citra Sentinel-2 untuk Pemantauan Dinamika Persentase Tutupan Padang Lamun
25	Dr.Sc. Andung Bayu Sekaranom, S.Si., M.Sc.	Pemodelan Spasio-Temporal Emisi CO2 dari Dekomposisi Gambut Berbasis Citra Smap Menggunakan Pembelajaran Mesin: (Studi Kasus Kesatuan Hidrologis Gambut di Sumatera dan Kalimantan)
26	Prof. Dr. Djati Mardiatno, S.Si., M.Si.	Eco-Morphodynamics Adaptive System (EMAS) Framework: Sintesis Morfodinamika, Hidrodinamika, dan Ekologi untuk Peningkatan Ketahanan Pesisir Terhadap Bencana Perubahan Iklim
Penelitian Skema Penugasan Dana Masyarakat Sekolah Vokasi Tahun Anggaran 2026		
27	Dr. Taufik Hery Purwanto, S.Si., M.Si.	Integrasi Google Places API dan Satu Data UMKM untuk Identifikasi Klaster Spasial Ekonomi Mikro di Kabupaten Sleman
Hibah Penelitian Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada Tahun 2026		

28	Dr.Sc. Andung Bayu Sekaranom, S.Si., M.Sc.	Analisis Jasa Ekosistem kaitannya dengan Fungsi Hidrologis dan Simpanan Karbon di Daerah Istimewa Yogyakarta
29	Dr. Emilya Nurjani, S.Si., M.Si.	Identifikasi Kebakaran Flaming dan Smouldering pada Kawasan Agrikultur Gambut Tropis Indonesia: Studi Kasus KHG Sungai Siak-Sungai Kampar
30	Dr. Sudrajat, S.Si., M.P.	Adaptasi dan Resiliensi Sistem Pangan Rumah Tangga Tani di Kawasan Karst Gunung Kidul
31	Dr.rer.pol. Dyah Widiyastuti, S.T., M.C.P.	Pengaruh Perceived Crowding terhadap Revisit Intention Wisatawan di Dieng Geopark
32	Dr.rer.nat. Muhammad Angri Setiawan, S.Si., M.Si.	Integrasi Analisis Geomorfometri Berbasis LiDAR untuk Penentuan Prioritas Konservasi Lahan Pertanian Vulkanik dalam Mendukung Kedaulatan Pangan
33	Prof. Dr. R. Rijanta, M.Sc.	Model Sustainable Livelihood Melalui Agroforestri Adaptif untuk Peningkatan Ketahanan Pangan pada Lahan Gambut Tropis (Studi Kasus Di Kabupaten Kubu Raya)
34	Dr. Agus Joko Pitoyo, S.Si., M.A.	Migrasi Tenaga Kerja, Remitansi, dan Kedaulatan Pangan: Model Inovatif yang Menghubungkan Penghidupan Migran dan Sistem Pangan Lokal
35	Prof. Dr. Sri Rum Giyarsih, S.Si., M.Si.	Ketahanan Pangan Wilayah Peri Urban Kabupaten Majalengka (Kasus di Desa Sindangwangi)
Penelitian Skema Kerja Sama Kontraktual		
36	Prof. Dr. Pramaditya Wicaksono, S.Si., M.Sc.	Coastal Wetlands Conservation Action: Public Access Data for Education and Conservation
37	Dr. Erlis Saputra, S.Si., M.Si.	The Urban-Ocean Nexus: Towards Developing Inclusive, Resilient and Sustainable Blue Economy in Indonesia and The Netherlands - Integrated Frontiers: Strengthening Governance for Urban-Coastal Spatial Synergies
38	Prof. Dr. R. Rijanta, M.Sc.	The Urban-Ocean Nexus: Towards Developing Inclusive, Resilient and Sustainable Blue Economy in Indonesia and The Netherlands - Nexus Development: Research, Education, and Community Engagement to Advance the Blue Economy
39	Dr. Muhammad Angri Setiawan, S.Si., M.Si.	Penilaian Multi-Risiko Bencana Kawasan Inti Pusat Pemerintahan Ibu Kota Nusantara
40	Hafidz Wibisono, S.T., M.T., Ph.D.	Indonesia Net Zero Network
41	Dr. Barandi Sapta Widartono, S.Si., M.Si., M.Sc.	Managing Risk in South East Asian Forest Biosecurity
42	Prof. Dr.rer.nat. Muh Aris Marfai, S.Si., M.Sc.	Retreating from Risk (RFR): Decision-Supports for the Equitable Implementation of Retreat to Build Climate Resilience
43	Dr.Sc. Sanjiwana Arjasakusuma, S.Si., M.GIS.	Creation of an Interactive Online Seaweed Production Map to Support Policy-Making for the Indonesian Seaweed Industry
44	Prof. Dr. Pramaditya Wicaksono, S.Si., M.Sc.	The Amplifying Blue Economy Growth through Enhanced Blue Carbon and Financing Profiling Project
45	Prof. Dr. Pramaditya Wicaksono, S.Si., M.Sc.	Pemetaan Persentase Tutupan Padang Lamun Nasional Tahun 2025 untuk MapBiomass Indonesia Koleksi 5.0
46	Prof. Drs. Projo Danoedoro, M.Sc., Ph.D.	Kajian Spasial dan Penetapan Sempadan Sungai
47	Dr. Lintang Nur Fadlillah, S.Si., M.Sc.	Serayu-Opak River Basin Data Collection and Local Engagement for AWP Indonesia Water Accounting
48	Dr. Dyah Rahmawati Hizbaron, S.Si., M.T., M.Sc.	Management of Urban Water Resources in South-East Asia – A Localization of the Sustainability Goals of Agenda 2030 and the New Urban Agenda at the City/Municipality Level (PolyUrbWater Project)
49	Dr. Erlis Saputra, S.Si., M.Si.	Towards Smart Cities and Smart Urbanism: A Study on Citizen Knowledge, Democratic Governance, and Inclusive Development in IKN and Its Surrounding Areas
50	Dr. Bachtiar Wahyu Mutaqin, S.Kel., M.Sc.	Paleo-Tsunami and Sedimentary Studies in Lombok, West Nusa Tenggara (Indonesia)
Hibah Pemandatan Penelitian Berbasis Laboratorium di Departemen Geografi Lingkungan Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada Tahun Anggaran 2026		
51	Dr. Emilya Nurjani, S.Si., M.Si.	Studi Kualitas Lingkungan (Air dan Udara) di Kawasan Lembah Code, Kota Yogyakarta
52	Dr.Eng. Guruh Samodra, S.Si., M.Sc.	Eksplorasi Geomorfologi Lingkungan Pesisir Parangtritis
53	Dr. Sudrajat, S.Si., M.P.	Determinan Pemanfaatan Teknologi Digital oleh Generasi Milenial dalam Mendukung Transformasi Sektor Pertanian di Indonesia
Penelitian Mandiri Dosen Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada Tahun 2026		
54	Prof. Dr. Iq.L. Setyawan Purnama, M.Si.	Analisis Kualitas dan Status Mutu Air Sungai Kuning, Kabupaten Sleman
55	Dr. Indranova Suhendro, S.T., M.Sc.	Reconstruction of the Circa 8th-9th Century CE Eruption of Mt. Sindoro that Destroyed the Mataram Kingdom-era Site of Liyangan, Central Java, Indonesia
56	Dr. Indranova Suhendro, S.T., M.Sc.	Explosive-effusive Transition during the VEI 3 Eruption of Banda Api (Maluku, Indonesia) on May 9, 1988
57	Dr. Indranova Suhendro, S.T., M.Sc.	Reconstruction and Dynamics of the ~5,200 cal BP Penoleken Pumice Andesitic-dacitic Plinian Eruption of the Batur Volcanic Field, Bali, Indonesia
58	Dr. RR. Wiwik Puji Mulyani, S.Si., M.Si.	Pemenuhan Hak Dasar Anak Usia Dini di Provinsi Jawa Tengah: Analisis Spasial Berbasis PK-2024
59	Prof. Dr. Sri Rum Giyarsih, S.Si., M.Si.	The Development of Inshore Traffic Zone in Sunda Strait
60	Prof. Dr. Sri Rum Giyarsih, S.Si., M.Si.	Proyeksi Jumlah Penduduk dan Produksi Sampah Periode 2025—2030 sebagai Dasar Pengelolaan Sampah Berkelanjutan di Desa Sindangwangi
61	Prof. Dr. Sri Rum Giyarsih, S.Si., M.Si.	Enhancing Household Resilience in Addressing Multidimensional Poverty Dynamics in Indonesia
62	Prof. Dr. Sri Rum Giyarsih, S.Si., M.Si.	Breaking Down Poverty: Livelihood Assets' Impact on Indonesian Livelihood Strategies
63	Prof. Dr. Sri Rum Giyarsih, S.Si., M.Si.	Pola Spasial Distribusi Fasilitas Penunjang Pariwisata di Desa Jerukleueuet Kecamatan Sindangwangi Kabupaten Majalengka
64	Prof. Dr. Sri Rum Giyarsih, S.Si., M.Si.	Studi Komparasi Fenomena Gentrifikasi di Inner City dan Peri Urban Yogyakarta
65	Dr. Mukhamad Ngainul Malawani, S.Si., M.Sc.	Prioritizing Erosion Control Areas through Geomorphons and TPI Analysis in the Tinalah Watershed (Indonesia)
66	Dr. Ahmad Cahyadi, S.Si., M.Sc.	Hidrostratigrafi Akuifer Kawasan Karst Gunungsewu Bagian Barat pada Substistem Hidrogeologi Panggang, Kabupaten Gunungkidul

Laporan Dekan Tahun 2026 dalam rangka Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi UGM

67	Dr. Tjahyo Nugroho Adji, S.Si., M.Sc.Tech.	Analisis Komparatif Kerentanan Airtanah Intrinsik dan Spesifik dengan Metode SI dan SINTACS di Kecamatan Borobudur
68	Dr.Eng. Guruh Samodra, S.Si., M.Sc.	Eksplorasi Geomorfologi Kawasan Gumuk Pasir Parangtritis
69	Ratih Fitria Putri, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Analisis Studi Kasus Penggunaan Lahan Perkotaan di Kabupaten Morowali
70	Muhammad Arif Fahrudin Alfana, S.Si., M.Sc.	Dinamika Spasio-Temporal Hipertensi di Kabupaten Gunungkidul
71	Dr. Djaka Marwasta, S.Si., M.Si.	Peran Lembaga Adat dalam Preservasi Fungsi Hutan Adat Rungan
72	Dr. Sudrajat, S.Si., M.P.	Analisis Spasial Rantai Nilai Sistem Pemasaran Komoditas Pertanian di Kawasan Agropolitan Lemahsugih Kabupaten Majalengka
73	Dr. Sri Rahayu Budiani, S.Si., M.Si.	Analisis Ketenagakerjaan dalam Pembangunan Manusia di Provinsi Jawa Barat
74	Dr. Ari Cahyono, S.Si., M.Sc.	Memetakan Identitas Kampus: Tren Penamaan Nama Rupabumi Unsur Bangunan dan Jalan di Perguruan Tinggi Indonesia
75	Prof. Dr. R. Suharyadi, M.Sc.	Estimasi Kapasitas Parkir di Kantong-kantong Parkir Kampus Universitas Gadjah Mada
76	Candra Sari Djati Kartika, S.Si., M.Sc.	Dinamika Kecerdasan Ruang: Studi Perbandingan Kemampuan Spasial Siswa Urban dan Rural di Yogyakarta
77	Dr. Sandy Budi Wibowo, S.P., M.Sc.	Pendekatan Data Spasial Multiskala untuk Estimasi Zona Potensi Genangan Banjir
78	Dr. Retnadi Heru Jatmiko, M.Sc.	Vertical Structure of Persistent Contrail Formation Zones in the Tropical Upper Troposphere: A Multi-Level Analysis over the Indonesian Flight Information Region Using ERA5 Reanalysis (2020– 2025)
79	Wirastuti Widyatmanti, S.Si., Ph.D.	Optical-Thermal-Radar Integration for Spectrally-based Soil Carbon Models on Various Terrain Units
80	Wirastuti Widyatmanti, S.Si., Ph.D.	Remote Sensing for Environmental (Air, Water, Soil) Quality Mapping to Support Human Flourishing Mapping in the Special Region of Yogyakarta
81	Dr. Nur Mohammad Farda, S.Si., M.Cs.	Menjembatani Kesenjangan Spasiotemporal: Pendekatan Time-Decay Transformer untuk Prediksi Lintasan Mobilitas yang Sporadis
82	Dr. Totok Wahyu Wibowo, S.Si., M.Sc.	Pengembangan Agent-Based Modelling Berbasis Jaringan Jalan untuk Analisis Mobilitas Wisatawan
83	Dr. Alia Fajarwati, S.Si., M.IDEA.	Merengkuh Ulang Gender dan Generasi: Transformasi Frontier dan Pergeseran Maskulinitas di Ibu Kota Baru Indonesia
84	Dr.rer.nat. Arry Retnowati, S.Si., M.Sc.	Ketangguhan Komunitas Tani Muda Sompok Menghadapi Perubahan Cuaca
85	Dr. Andri Kurniawan, S.Si., M.Si.	Urban Hierarchy Prediction Model Using Artificial Neural Networks in Central Java Province
86	Dr. Andri Kurniawan, S.Si., M.Si.	Temporal Trap in the Mature Tourist Destination of Bali: Beyond Spatial Proximity
87	Dr.Geog. Dodi Widiyanto, S.Si., M.Reg.Dev.	Pendekatan Outcome Mapping dalam Pembangunan Pariwisata Berkelanjutan: Studi Kasus Desa Wisata Edukasi Randuacir Kota Salatiga
88	Dr.Geog. Dodi Widiyanto, S.Si., M.Reg.Dev.	The Role of Local Food in Strengthening Food Security and Community Resilience: A Systematic Literature Review
89	Prof. Dr. Lutfi Muta'ali, S.Si., M.T.	The Urbanization Levels of Regencies and Cities and the Formation of Megapolitan Clusters in Java Island
90	Dr. Surani Hasanati, S.Si., M.Sc.	Kajian Teknis Dokumen Ruang Terbuka Hijau Publik (RTHP) RW 07 Kampung Ponggalan, Kalurahan Giwangan, Kemantren Umbulharjo, Kota Yogyakarta

Data Kerja Sama UKDN

No	PIK	Provinsi	Judul	Mitra	Instansi Mitra	Tanggal Mulai	Tanggal Selesai	Plar
1	Dr. Sigit Heru Murti B.S., S.Si., M.Si.	DKI Jakarta	Pemodelan Klasifikasi Komoditas Dan Fase Tanam Di Indonesia Berbasis Data Satelit	PT Pupuk Indonesia	Swasta/BUMN	02 September 2025	29 April 2026	Geospasial AI
2	Dr. Nur Mohammad Farda, S.Si., M.Cs.	DKI Jakarta	Perencanaan Kerja Sama Antara Fakultas Ilmu Sosial Dan Hukum Universitas Negeri Jakarta Dan Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada Tentang Peningkatan Kualitas Sumberdaya Manusia Dibidang Pendidikan, Penelitian, Dan Pengabdian	Universitas Negeri Jakarta	Institusi Pendidikan	07 November 2025	06 November 2030	Livelihood & Wellbeing
3	Nur Aini Farida, S.I.P., M.P.A.	DI Yogyakarta	Sewa Menyewa Lapak Di Kantin Geografi Bakso Malang Cipiro Roso	M. Al'Ar	Swasta/BUMN	07 November 2025	06 November 2026	Livelihood & Wellbeing
4	Nur Aini Farida, S.I.P., M.P.A.	DI Yogyakarta	Sewa Menyewa Lapak Di Kantin Geografi Kedai OTW	Widyajomoko	Swasta/BUMN	07 November 2025	06 November 2026	Livelihood & Wellbeing
5	Nur Aini Farida, S.I.P., M.P.A.	DI Yogyakarta	Sewa Menyewa Lapak Di Kantin Geografi lapak G5 di kantin Geografi	PRAMEISTI WULANDARI	Swasta/BUMN	07 November 2025	06 November 2026	Livelihood & Wellbeing
6	Nur Aini Farida, S.I.P., M.P.A.	DI Yogyakarta	Sewa Menyewa Lapak Di Kantin Geografi dengan DWP UP Fakultas Geografi UGM	DWP UP FGE	Swasta/BUMN	07 November 2025	06 November 2026	Livelihood & Wellbeing
7	Nur Aini Farida, S.I.P., M.P.A.	DI Yogyakarta	Sewa menyewa lapak G3 di kantin Fakultas Geografi dengan Al Budiani	Al Budiani	Swasta/BUMN	07 November 2025	06 November 2026	Livelihood & Wellbeing
8	Dr. Nur Mohammad Farda, S.Si., M.Cs.	DI Yogyakarta	Berita Acara Kemitran antara Badan Pengelola Geopark Jogja dan Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada tentang Pengelolaan Dan Pengembangan Geopark Jogja	Badan Pengelola Geopark Jogja	Pemerintah Daerah	25 November 2025	24 November 2033	Natural Resource & Env Management
9	Dr. Surani Hasanati, S.Si., M.Sc.	DI Yogyakarta	Perencanaan Kerja Sama Antara Dinas Pendidikan Pemuda Dan Olahraga Kota Yogyakarta Dengan Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada Tentang Pendidikan, Penelitian, Dan Pengabdian Kepada Masyarakat	Dinas Pendidikan Pemuda dan Olahraga Kota Yogyakarta	Pemerintah Daerah	04 Desember 2025	03 Desember 2028	Livelihood & Wellbeing
10	Prof. Projo Danoedoro, Ph.D	DKI Jakarta	Nota Kesepahaman antara Yayasan Auriga Nusantara dan Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada tentang Kerja Sama Dalam Bidang Penelitian dan Pengembangan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi	Yayasan Auriga Nusantara	NGO	15 Desember 2025	14 Desember 2030	Geospasial AI
11	Dr. Sc. Andung Bayu Sekaranom, S.Si., M.Sc.	DI Yogyakarta	Perencanaan Kerja Sama antara Fakultas Geografi UGM dengan SMP Islam Al Azhar 26 Yogyakarta tentang Pendidikan, Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat serta Program Iners, Program International Undergraduate Program (UP), Peningkatan Kompetensi Guru, Exposure tentang Program Studi di Fakultas Geografi dan Kebutuhan Industri	SMP Islam Al Azhar 26 Yogyakarta	Institusi Pendidikan	12 Januari 2026	11 Januari 2027	Livelihood & Wellbeing
12	Dr. Jitahyo Nugroho Adji, S.Si., M.Sc.Tech	Nusa Tenggara Barat	Training Hidrologi dan Meteorologi	PT Amman Mineral	Swasta/BUMN	19 Januari 2026	27 Februari 2026	Natural Resource & Env Management
13	Dr. Sc. Andung Bayu Sekaranom, S.Si., M.Sc.	DI Yogyakarta	Perencanaan Kerja Sama antara Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada dengan Sekolah Menengah Pertama Muhammadiyah 3 Yogyakarta tentang Pendidikan, penelitian, dan Pengabdian kepada Masyarakat serta Program Iners, Program International Undergraduate Program (UP), Peningkatan Kompetensi Guru, Exposure tentang Program Studi di Fakultas Geografi dan Kebutuhan Industri	SMP Muhammadiyah 3 Yogyakarta	Institusi Pendidikan	12 Januari 2026	11 Januari 2027	Livelihood & Wellbeing
14	Nur Aini Farida, S.I.P., M.P.A.	DI Yogyakarta	Perencanaan Kerja Sama Antara Universitas Gadjah Mada Dan Anton Faneldo Tentang Sewa Menyewa Lapak G7 Di Kantin Geografi	Anton F	Swasta/BUMN	01 Februari 2026	31 Januari 2027	Livelihood & Wellbeing
15	Prof. Dr. Rini Rachmawati, S.Si., M.T.	DI Yogyakarta	Kajian Masterplan Smart City Kabupaten Karawang	Bapperida Kab. Karwang	Pemerintah Daerah	13 Maret 2026	10 Juni 2026	Smart Dev Plan & Green Living Space
16	Dr. Iswan Nur Hidayati, M.Sc.	DI Yogyakarta	Program Pendampingan Perhimpunan Kesehatan dan Kecelakaan untuk Mahasiswa dan Dosen Pembimbing pada Kegiatan Kuliah/Praktikum Lapangan, Kuliah Kerja Lapangan (KKL), Kerja Praktek (Magang), Tugas Akhir, dan Kegiatan Lainnya.	PT. Bimantoro Agency Solo	Swasta/BUMN	30 Maret 2026	30 Maret 2031	Livelihood & Wellbeing
17	Prof. Pramadiya Wicaksono, M.Sc.	DKI Jakarta	Letter of Agreement (LOA) Between the United Nations Development Programme and Faculty of Geography of Universitas Gadjah Mada for the Implementation of the Amplifying Blue Economy Growth Through Enhanced Blue Carbon and Financing Profiling Project When UNDP Serves as Implementing Partner	UNDP Indonesia	NGO	26 Mei 2025	26 Mei 2026	Geospasial AI
18	Dr. Jitahyo Nugroho Adji, S.Si., M.Sc.Tech	Nusa Tenggara Barat	Jasa Audit dan Technical Support Hydrology and Meteorology	PT Amman Mineral	Swasta/BUMN	01 April 2026	30 September 2026	Natural Resource & Env Management
19	Dr. Sri Rahayu Budiani, S.Si., M.Si.	Sulawesi Tenggara	Penyusunan Site Plan Pariwisata Bungi-Wantopi	Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (BAPPEDA) Kabupaten Buton Tengah	Pemerintah Daerah	06 April 2026	5 Juni 2026	Smart Dev Plan & Green Living Space
20	Prof.Dr.Suraiman,S.Si., M.Sc.	Sulawesi Tenggara	Penyusunan Site Plan Kawasan Budidaya Terpadu untuk Program Transigrasi dengan Center Excellent MA dan Pusat Pelatihan Transformasi Ketranmgrasan (PPTI)	Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (BAPPEDA) Kabupaten Buton Tengah	Pemerintah Daerah	06 April 2026	5 Juni 2026	Smart Dev Plan & Green Living Space
21	Prof. Projo Danoedoro, Ph.D	Jawa Tengah	Kajian Teknis dan Analisis Kesesuaian Lahan PT. Shoenary Javanesia Inc	PT. Shoenary Javanesia Inc	Swasta/BUMN	11 Mei 2026	11 Agustus 2026	Natural Resource & Env Management
22	Prof. Muhammad Kamal, Ph.D	Jawa Barat	Kolaborasi Pengembangan Dan Konservasi Gunung Pasir Parangtritis	Badan Informasi Geospasial	Kementerian/le	11 Mei 2026	11 Mei 2031	Natural Resource & Env Management
23	Dr. Sri Rahayu Budiani, S.Si., M.Si.	Sulawesi Tenggara	Penyusunan Revisi RTRW Buton Tengah	Dinas Pekerjaan Umum dan Tata Ruang Kabupaten Buton Tengah	Pemerintah Daerah	28 April 2026	18 Agustus 2026	Smart Dev Plan & Green Living Space
24	Prof. Dr. Suraiman, M.Sc	DKI Jakarta	Penyusunan Naskah Akademik dan Rancangan Undang-Undang Ketranmgrasan	Satuan Kerja Bro Hukum	Kementerian/le	19 Juni 2026	18 Oktober 2026	Livelihood & Wellbeing
25	Prof. Dr. Pramadiya Wicaksono, S.Si., M.Sc.	Jawa Barat	Kolaborasi Riset Dalam Penelitian Dan Pengembangan Model dan Algoritma Di Bidang Geoinformatika Untuk Pemantauan Sumberdaya Pesisir	Pusat Riset Geoinformatika, Organisasi Riset Elektronika dan Informatika, BRIN	Kementerian/le	15 Juni 2026	15 Juni 2029	Geospasial AI
26	Prof. Dr. Eko Haryono, M.Si.	DKI Jakarta	Kajian Penyusunan Kriteria Baku Kerusakan Karst	Satuan Kerja Deput Bidang Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan KL/HBPLH	Kementerian/le	25 Mei 2026	22 Agustus 2026	Livelihood & Wellbeing
27	Nur Aini Farida, S.I.P., M.P.A.	DI Yogyakarta	Kontak sewa menyewa karntin Soto Buket	Abdul Faiza Amsa	Swasta/BUMN	08 April 2026	07 April 2027	Livelihood & Wellbeing
28	Nur Aini Farida, S.I.P., M.P.A.	DI Yogyakarta	Kontak sewa menyewa karntin kedai IWK	Diah Agustini	Swasta/BUMN	08 April 2026	07 April 2027	Livelihood & Wellbeing
29	Dr. Sri Rahayu Budiani, S.Si., M.Si.	DKI Jakarta	Identifikasi Dan Analisis Potensi Kawasan Transigrasi Di Kabupaten Bolaang Mongondow Utara	Direktorat Perencanaan Perwujudan Kawasan Transigrasi	Kementerian/le	19 Juni 2026	18 Agustus 2026	Livelihood & Wellbeing
30	Dr. Nur Mohammad Farda, S.Si., M.Cs.	DKI Jakarta	Kerja Sama dalam Bidang Penelitian dan Pengembangan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Geospasial Artificial Intelligence (GeoAI)	PT Abhinantra Sistem Solusindo	Swasta/BUMN	25 Juni 2026	25 Juni 2031	Geospasial AI
31	Dr. Sri Rahayu Budiani, S.Si., M.Si.	Sulawesi Tenggara	Penyusunan Site plan pariwisata Kamama Mekar-Baruta	Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (BAPPEDA) Kabupaten Buton Tengah	Pemerintah Daerah	14 Juli 2026	11 September 2026	Smart Dev Plan & Green Living Space

32	Dr. Pramaditya Wikaksono, M.Sc.	DKI Jakarta	Pemetaan Persentase Tutupan Padang Lamun Nasional Tahun 2025 untuk MapBiomas Indonesia Koleksi 5.0	Yayasan Auriga Nusantara	NGO	15 Juli 2026	31 Oktober 2026	Geospacial AI
33	Prof. Drs. Projo Danoedoro, M.Sc., Ph.D.	DKI Jakarta	Penyelenggaraan Program Pendidikan Pascasarjana SZ (Master Degree) di Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada	Yayasan Auriga Nusantara	NGO	31 Juli 2026	31 Juli 2028	Livelihood & Wellbeing
34	Dr. Barandi Sapta Widartono, S.Si, M.Sc.	DKI Jakarta	Inventarisasi Lahan Transmigrasi dalam Kawasan Hutan di Provinsi Maluku Utara	Direktorat Perencanaan Perwujudan Kawasan Transmigrasi	Kementerian/lembaga	24 Agustus 2026	21 Desember 2026	Smart Dev Plan & Green Living Space

Data Publikasi Tahun 2025

JURNAL INTERNASIONAL					
NO	JUDUL	PENULIS	JURNAL	VOL	NO
1	Enhancing tourism safety: an assessment of institutional preparedness for tsunami risk reduction in coastal destinations	Ikhawan Amri, Sri Rum Giyarsih, dan Dina Ruslanjari	Journal of Coastal Conservation	29	6
2	The tidal flood implications for territorial resilience in the coastal area of Sayung, Demak Indonesia	Akhmad Asrofi, Sri Rum Giyarsih, dan Danang Sri Hadmoko	Multidisciplinary Science	7	3
3	Timing, process, and origin of the alkaline magmas beneath Satonda volcano (Lesser Sunda Arc, Indonesia): evidence of magma mush disruption and mobilization	Indranova Suhendro, Agung Harjoko, Haryo Edi Wibowo, Gabriela Nogo Retnaningtyas Bunga Naen, Geri Agrol, · Dini Nurfani, Bachtiar Wahyu Mutaqin, dan Dyan Primana Sobaruddin.	Bulletin of Volcanology	7	25
4	Comparison of Detailed Land Cover Mapping Based on SNI Classification Scheme using Conventional and Machine Learning Multispectral Classification	Fahrezi, A. Danoedoro, Projo dan Muhammad Kamal	International Journal of Geoinformatics	21	2
5	Bibliometric Computation Mapping Analysis of Publication Machine and Deep Learning for Food Crops Mapping using VOSviewer	Riki Ridwana, Muhammad Kamal, Sanjiwana Arjasakusuma, Dede Sugandi, dan Anjar Dimara Sakti	Journal of Advanced Research in Applied Sciences and Engineering Technology	50	2
6	Spectral-Spatial Deep Learning model for seaweed cultivation mapping using PlanetScope imagery in Pangkajene and Islands Regency	Marzuki, Sanjiwana Arjasakusuma, Nurul Khakhim. Pramadiya Wicaksono, Nur Mohammad Farda, dan Nur Laila Eka Utami	Maritime Technology and Research	7	2
7	Assessing the coherency of different El Niño events with vegetation health using time-series remote sensing data and wavelet coherency analysis in part of Southeast Asia	Sanjiwana Arjasakusuma, Yusri Khoirurriqzi, Tsamarah Huwaida	Remote Sensing Applications: Society and Environment	37	
8	Marine pollution in small island ecosystems and the impact of domestic wastewater	1 S. Purwono 2 R. Harini 3	Global Journal of Environmental Science and Management	11	1

JURNAL INTERNASIONAL BEREPUTASI					
NO	JUDUL	PENULIS	JURNAL	VOL	NO
1	14C dating of tsunami deposits in arid environments: How challenging can it be? The example of La Graciosa, Canary Islands	Paris, R.; Lavigne, F.; Hatté, C.; Betancort, J.F.; Flandrois, J.-P.; Vinçon-Laugier, A.; Poulallion, E.; Falvard, S.; Mutaqin, B.W.; Lécuyer, C.	Marine Geology	488	
2	A Life Course Approach to Examine Cumulative Impacts of Parental Migration on Children's Psychological Well-Being and Education in Southeast Asia	Fu Y.; Asis M.M.B.; Sukamdi; Zhou X.; Jordan L.P.	Developmental Psychology		
3	Abandoned site restoration: addressing residual liability in upstream oil and gas industry	Wahyuni, I.; Nyka, M.; Harris, R.F.; Sujianto; Baiquni, M.I.; Ni'am, M.A.	International Journal of Environment and Sustainable Development	24	3
4	Adaptation of retired older adult return migrants in their place of origin in the Yogyakarta Special Region, Indonesia	Noveria Mita Umi Listyaningsih Agus Joko Pitoyo Awatini Anaf	PLOS ONE	20	8
5	Agricultural land optimization to supports sustainable shallow production on fluvial and structural landforms	Abolla N.B.C.; Maulana E.; Setiawan M.A.; Haryono E.; Harini R.; Sartohadi J.; Putri R.A.P.	Ecological Engineering and Environmental Technology	26	3
6	Analysing smart governance in public service delivery: evidence from 61 smart cities in Indonesia	Radika, Prananta (60238927000); Rachmawati, Rini (56660543700); Rijanta, R. (6503893064)	Human Geographies	19	2
7	ANALYSIS OF DROUGHT INDICES IN THE UPPER LUK ULO WATERSHED, CENTRAL JAVA, INDONESIA	MUHAMMAD FARHAN ATHAYA SLAMET SUPRAYOGI	Journal of Sustainability Science and Management	20	9
8	ANALYSIS OF SEAGRASS ABOVEGROUND CARBON STOCK DYNAMICS IN PARI ISLAND, 2021-2023, USING SENTINEL-2	Wijaya, Jennifer (58631187600); Wicaksono, Pramadiya (54279699900); Kamal, Muhammad (55266523600)	International Journal of Conservation Science	16	2
9	Analysis of the Sustainability Management of Coral Reef Ecosystem in the Marine Protected Area of Wediombu, Gunungkidul	Nabilah L. Rohmah Rika Harini Sudrajat Sudrajat	ASEAN Journal on Science and Technology for Development	42	2
10	Anthropogenic marine debris and mangrove ecosystems: an insight from the Adipala coastal area of Cilacap, Indonesia	Putri, F.H.S.; Mutaqin, B.W.	Journal of Coastal Conservation	29	6
11	Anthropogenic marine debris in a tropical mangrove conservation area: an insight from Yogyakarta coastal area of Indonesia	Isnaini P.A.; Mutaqin B.W.	Anthropocene Coasts	8	1
12	Application of LiDAR Differentiation and a Modified Savage-Hutter Model to Analyze Co-Seismic Landslides: A Case Study of the 2024 Noto Earthquake, Japan	Gomez C.; Hadmoko D.S.	Geosciences (Switzerland)	15	5
13	Application of the HEC-RAS Model in Flood Modeling on the Code River Segment in Sewon District, Bantul Regency, Indonesia	Sumunar A.A.K.; Suprayogi S.; Santosa S.H.M.B.	International Journal of Geoinformatics	21	2

Laporan Dekan Tahun 2026 dalam rangka Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi UGM

14	Assessing Amsterdam's urban mobility through the lens of smart mobility goals	Maryam Qonita a, Rini Rachmawati b, R. Rijanta b	Case Studies on Transport Policy	20	
15	Assessing CO2 Absorption of Urban Trees Using NDVI, SAVI, and MSARVI in Salatiga, Indonesia	Andita A.; Hidayati N.I.	International Journal of Geoinformatics	21	4
16	Assessing Coastal Management Priorities Through Ecosystem-Based Risk Assessment Approaches in Dynamic Tropical Regions: a Case Study Approach	Putri, N.R.C.; Djuraini, M.F.; Atikah; Silvawahana, P.S.; Mutaqin, B.W.	Thalassas	41	4
17	Assessing the coherency of different El Niño events with vegetation health using time-series remote sensing data and wavelet coherency analysis in part of Southeast Asia	Arjasakusuma S.; Khoirurrizqi Y.; Huwaida T.	Remote Sensing Applications: Society and Environment	37	
18	Assessment of Deep Learning Based Image Segmentation for Identifying Floating Net Cages from Very High-Resolution Capella Synthetic Aperture Radar (SAR) Data	Arjasakusuma S.; Kusuma S.S.	Journal of the Indian Society of Remote Sensing	53	2
19	Automatic Landslide Mapping with Interpretable Attention-based Convolutional Neural Networks Using Remote Sensing Data	Mulabbi, A.; Danoedoro, P.; Samodra, G.	International Journal of Geoinformatics	21	7
20	Bibliometric Analysis of Indonesian Journal of Geography from 2015-2022	Istiana P.; Wicaksono P.	Indonesian Journal of Geography	57	1
21	Bibliometric Computation Mapping Analysis of Publication Machine and Deep Learning for Food Crops Mapping using VOSviewer	Riki Ridwana; Muhammad Kamal; Sanjiwana Arjakusuma; dede Sugandi; Anjar Dimara Sakti	Journal of Advanced Research in Applied Sciences and Engineering Technology	50	59
22	Capturing the dynamics of aboveground carbon stock in intertidal seagrass meadows using Sentinel-2 time-series imagery	Wicaksono P.; Maishella A.; Ramadhan	Remote Sensing Applications: Society and Environment	38	
23	CHARACTERIZATION OF UNDERGROUND RIVER PASSAGES CONTROLLED BY ALLOGENIC RECHARGE: INSIGHTS FROM AN ARTIFICIAL TRACER TEST IN THE GUNUNGSEWU KARST AREA, INDONESIA; QUNUNQSEWU KARST REGIONUNDA (INDONEZIYA) SÜNI İZLƏMƏ ÜSULU İLƏ TƏDQIQ EDİLMİŞ ALLOGEN SULARLA QİDALANAN ÇAYLARIN YERALTİ AXIN XÜSUSİYYƏTLƏRİ; ОСОБЕННОСТИ ПОДЗЕМНОГО СТОКА РЕК С АЛЛОГЕННЫМИ ВОДАМИ, ВЫЯВЛЕННЫЕ МЕТОДОМ ИСКУССТВЕННОГО ТРАССИРОВАНИЯ В КАРСТОВОМ РЕГИОНЕ ГУНУНГСЕВУ (ИНДОНЕЗИЯ)	CHARACTERIZATION OF UNDERGROUND RIVER PASSAGES CONTROLLED BY ALLOGENIC RECHARGE: INSIGHTS FROM AN ARTIFICIAL TRACER TEST IN THE GUNUNGSEWU KARST AREA, INDONESIA; QUNUNQSEWU KARST REGIONUNDA (INDONEZIYA) SÜNI İZLƏMƏ ÜSULU İLƏ TƏDQIQ EDİLMİŞ ALLOGEN SULARLA QİDALANAN ÇAYLARIN YERALTİ AXIN XÜSUSİYYƏTLƏRİ; ОСОБЕННОСТИ ПОДЗЕМНОГО СТОКА РЕК С АЛЛОГЕННЫМИ ВОДАМИ, ВЫЯВЛЕННЫЕ МЕТОДОМ ИСКУССТВЕННОГО ТРАССИРОВАНИЯ В КАРСТОВОМ РЕГИОНЕ ГУНУНГСЕВУ (ИНДОНЕЗИЯ)	ANAS Transactions, Earth Sciences		2
24	Characterization of Water Pollution in Tropical Epikarst Spring in Gunungsewu Karst Area, Java Island, Indonesia	Cahyadi, A.; Riyanto, I.A.; Acintya, R.; Singgih, A.; Putra, R.D.	Turkish Journal of Engineering	9	3
25	Classification of mangrove vegetation structures using GEOBIA based on Pleiades-1 imagery and airborne LiDAR	Wijaya, M.S.; Kamal, M.; Widayani, P.	Regional Studies in Marine Science	92	
26	Climate Change Scenarios for Central Iran (2030-2100)	Sadatinejad, Seyyed Javad (35325206400); Sardoo, Farshad Soleimani (57205329334); Mirzavand, Mohammad (56436608500); Haryono, Eko (6508073148)	Indonesian Journal of Geography	57	3
27	Cluster-Derived Morphological Linkages Inform Ungauged Watershed Prioritization in Tinalah, Indonesia	Budiman S.; Suprayogi S.	Earth Systems and Environment		
28	COASTAL ENVIRONMENTAL DYNAMICS IN PURWOREJO REGENCY, CENTRAL JAVA, INDONESIA	Airawati, M.N. (57989549700); Mardiatno, Djati (15846165300); Khakhim, Nurul (57188870923)	Journal of Integrated Coastal Zone Management	25	1
29	Coastal management based on multi-hazard assessment in the very small islands of Karimunjawa, Indonesia	Alwi M.; Mutaqin B.W.; Marfai M.A.	Anthropocene Coasts	8	1
30	Community-based management of small reservoirs in an erosion-landslide-drought area in the dry tropical region of Kupang Regency	Punuf, Defritus Aldrin (57216129936); Sartohadi, Junun (24766831900); Setiawan, M. Anggri (57513490000)	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	2
31	Comparison of Detailed Land Cover Mapping Based on SNI Classification Scheme using Conventional and Machine Learning Multispectral Classification	Fahrezi A.; Danoedoro P.; Kamal M.	International Journal of Geoinformatics	21	2

32	Contribution of ICT Development to Disaster Risk Reduction from a Spatial Perspective: A Preliminary Literature Review	Puspita I.B.; Kurniawan A.; Marfai M.A.	Journal of Disaster Research	20	1
33	Contribution to the understanding of sediment transport during extreme flood event in Wei Laing watershed, East Nusa Tenggara, Indonesia	Setiawan M.A.; Winastuti R.; Hayat D.M.; Putra B.K.D.; Mardiatno D.; Christanto N.; Meilnarti; Ngurah I.	Soil and Water Research	20	2
34	Delineating a detailed mountain ecosystem using spatial statistics: A case study in Kodil Watershed, Menoreh-Sumbing Mountain, Central Java, Indonesia	Purwaningsih R.; Sartohadi J.; Samodra G.; Gomez C.	Ecological Engineering and Environmental Technology	26	3
35	DEMOGRAPHY AND ANTHROPOGENIC GEOMORPHOLOGY AS THREATS TO GEODIVERSITY IN URBANIZED GEOPARK: GEODIVERSITY HOTSPOT ASSESSMENT IN JOGJA GEOPARK, INDONESIA	Insani, A.A.; Haryono, E.; Barianto, D.H.	GeoJournal of Tourism and Geosites	62	4
36	Designing a Sustainable ICT Infrastructure Framework for Nusantara: Enabling Smart City Governance and Environmental Resilience in Indonesia's New Capital	Sunindyo, W.D.; Putranda, I.G.; Rachmawati, R.; Indra Sensuse, D.I.	International Journal of Sustainable Development and Planning	20	8
37	Distribution and Contribution of Ethnic Groups on Fertility in Indonesia: Population Census Long Form and National Socio-economy Survey	Ekoriano M.; Pitoyo A.J.; Nawawi; Prasetyo Y.E.	Journal of Ecohumanism	4	1
38	Dynamics of coastal weather effects on Moler disease in Indonesia shallot production	Cornelin Abolla, Natasha Belandina (60080277000); Sartohadi, Junun (24766831900); Setiawan, Muhammad Anggri (57513490000)	Agriculture and Natural Resources	59	4
39	Dynamics of Underground River Development by Allogenic Recharge in the Tropical Gunungsewu Karst Area, Indonesia	Cahyadi A.; Haryono E.; Adji T.N.; Widyastuti M.	Iraqi Journal of Science	66	4
40	Economic valuation analysis: Understanding the potential of agricultural land in the sustainable food agricultural land area in the Special Region of Yogyakarta Province, Indonesia	Harini, Rika (57191892542); Puspitaningrum, Ismi Nuari (57219986947); Sari, Vanessa Anggreta (58991363400); Dairina, Isnaini (58737182900)	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	5
41	Enhancing Interagency Coordination in Smart Bureaucracy for New Capital City: Case Study of Nusantara	Sensuse D.J.; Handri E.Y.; Mishbah M.; Rachmawati R.; Sunindyo W.D.; Indraprahasta G.S.; Khoo S.L.; Soe K.K.	Human Behavior and Emerging Technologies	2025	1
42	Enhancing tourism safety: an assessment of institutional preparedness for tsunami risk reduction in coastal destinations	Amri I.; Giyarsih S.R.; Ruslanjari D.	Journal of Coastal Conservation	29	1
43	Environmental Health Impacts and Risks of Domestic Wastewater Issues in Small Island	Maliga, I.; Purwono, S.; Harini, R.; Hasifah, H.; Lestari, A.	KEMAS	20	4
44	Epidemiological Study and Spatial Distribution of Beef Cattle Paramphistomosis in Manokwari Regency, West Papua, Indonesia	Purwaningsih Widagdo Sri Nugroho Prima Widayani Tri Anggraeni Kusumastuti	International Journal of Veterinary Science		
45	Estimation of useful life of the Logung Reservoir using universal soil loss equation	Fahima Ulumia Slamet Suprayogi Margareta Widyastuti	Ecological Engineering and Environmental Technology		
46	Evaluating the sustainability of AnMBR for domestic greywater treatment in small islands	Maliga, I.; Purwono, S.; Harini, R.; Harahap, J.; Djafar, T.	Environmental Challenges	21	
47	Exploring the dynamics of supply chain sustainability and resilience in the coconut agriculture: the case of Indragiri Hilir in Indonesia	Nabillah, R.; Fawzi, N.I.; Awuh, H.E.; Rijanta, R.; Zahara Qurani, I.Z.; Suwardi, n.; Danapriatna, N.	Environment, Development and Sustainability		
48	Field evidence of the greatest disaster in Balinese history: The 1815 Geger Bali multi-hazard event in Buleleng	Faral, A.; Suryana, I.G.P.E.; Lavigne, F.; Chapkanski, S.; Saulnier-Copard, S.; Pageh, M.; Made, A.D.; Gomez, C.; Vermoux, C.; Malawani, M.N.; Kesiman, M.W.A.; Hadmoko, D.S.; Caron, B.	Geomorphology	486	
49	Forms of Internal Migrants' Adjustment to Traditional Village Life in the Touristic Area of South Kuta, Bali	Sarmita, I. Made (58960978700); Pitoyo, Agus Joko (56868648100); Giyarsih, Sri Rum (57191891077)	Jurnal Kajian Bali	15	3
50	Frontier Urbanisation in East Kalimantan: Displacement, Livelihood Shifts, and Contested Development in Indonesia's New Capital	Rijanta, R.; Wibisono, H.; Saputra, E.; Musthofa, A.; Chairani, M.S.; Aditya, M.Y.; Safina, S.W.; Susanti, A.; Kumalawati, R.; Budiman, P.W.; Pratomo, R.A.; Raharjo, J.T.	International Journal of Sustainable Development and Planning	20	8
51	Geodiversity hotspot and SWOT-TOWS-AHP assessment for regional geoconservation strategies in Kulon Progo Regency, Aspiring Jogja Geopark, Indonesia	Insani A.A.; Haryono E.	International Journal of Geoheritage and Parks	13	1
52	Geospatial Disparities in Elderly Health: A GIS-Based Study of Functional Independence in Tasikmalaya Regency, Indonesia	Bratanegara, A.S.; Pitoyo, A.J.; Widayani, P.; Hizbaron, D.R.	International Journal of Geoinformatics	21	9
53	GOVERNING SHARED WATER TO ACHIEVE THE SDGS: A CASE STUDY OF THE MEKONG RIVER, CHIANG KHONG DISTRICT, CHIANG RAI PROVINCE, THAILAND	Sanabud, Kornkanok (60001271700); Inpin, Wanwalee (57222410328); Setiawan, Muhammad Anggri (57513490000)	Humanities, Arts and Social Sciences Studies	25	2

Laporan Dekan Tahun 2026 dalam rangka Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi UGM

54	Groundwater management strategy to reduce the impact of land degradation in tropical karst areas	Naufal, M.; Adji, T.N.; Haryono, E.	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	4
55	Habitat suitability models of Indian mackerel (<i>Rastrelliger kanagurta</i>) in Indonesia Fishery Management Area 713 using remote sensing data and machine learning technique	Agus, Muhammad (60257294600); Wicaksono, Pramaditya (54279699900); Khakhim, Nurul (57188870923); Natsir, M. (57207917742); Sasmita, S. (58417152800); Budiarto, Aris (57759733200); Kuncoro, Ari (6508216715); Baihaqi, undefined (57221762930); Wassahua, Zainal (57221848317); Yusuf, Helman Nur (57547369600); Permana, Sofyan M. (57321339600)	AACL Bioflux	18	6
56	HEC-RAS-BASED URBAN FLOOD SIMULATION FOR ENHANCING MITIGATION SCENARIOS IN THE GAIAHWONG RIVER, INDONESIA	Sari S.P.; Suprayogi S.; Budiman S.	Geographia Technica	20	1
57	Helping behaviour of volunteers in providing post-disaster psychosocial assistance	Arianti N.K.; Baiquni M.; Soeparno K.; Afni I. A.N.	Eesti ja Soome-Ugri Keeleteaduse Ajakiri	16	2
58	How Does The Motive of Migration Impact Migrants? The Perspective of Subjective Well-Being	Alabshar N.; Giyarsih S.R.; Pitoyo A.J.	Journal of Population and Social Studies	33	
59	How Local Pollution and Transboundary Air Pollution Impact Air Quality in Jakarta?	Iqbal M.; Susilo B.; Hizbaron D.R.	Papers in Applied Geography	11	1
60	Identifying the vulnerable landforms toward climate change-related hazards on small islands using geological-geomorphological and social approaches (Kei Kecil-Tual Carbonate Islands, Southeast Maluku, Indonesia)	Suhendro I.; Winastuti R.; Sari S.A.; Setiawan M.A.; Haryono E.; Waskita T.; Rahim A.P.; Ningrum R.W.; Aries G.; Suryanto W.	Carbonates and Evaporites	40	2
61	Implementation of smart branding as a regional development strategy in Indonesia	Sofie, Tria (58020227000); Rachmawati, Rini (56660543700); Pangaribowo, Evita Hanie (57091660400)	Human Geographies	19	2
62	Incorporating socioeconomic variables in coastal vulnerability assessment on the Southern Coast of Yogyakarta, Indonesia	Asmorowati; Baiquni M.; Santosa L.W.	Human and Ecological Risk Assessment		
63	Industrial Activities Impacts on the Settlement Environmental Quality: A Case Study of Kwadungan Village, Kediri Regency, Indonesia	Wulan P.Y.N.; Putri R.F.; Giyarsih S.R.	International Journal of Geoinformatics	21	2
64	Influence of Rainfall and Logistic Factors on Dengue Hemorrhagic Fever Cases in Mountainous Areas in Yogyakarta, Indonesia	Kesetyaningih T.W.; Kusbaryanto; Widayani P.; Listyaningrum N.	Bangladesh Journal of Medical Science	24	1
65	Integrated rainfall-runoff, HEC-RAS 2D, and Lidar DEM model for flood simulation in urban ungauged catchment area: case study of Cipinang catchment, Jakarta City, Indonesia	Dahlia, S.; Suprayogi, S.; Purwanto, T.H.; Hizbaron, D.R.	Modeling Earth Systems and Environment	11	5
66	Integrating interpretable artificial neural networks, geomorphic plausibility and transfer learning for landslide susceptibility mapping: a case study of Pacitan, East Java	Mulabbi, A.; Danoedoro, P.; Samodra, G.	Discover Sustainability	6	1
67	Internal migration in Indonesia: Remapping trajectories	Pitoyo, Agus Joko (56868648100); Sukamdi, Sukamdi (59862601500); Alfana, Muhammad Arif Fahrudin (57202308070); Widaryoko, Nanang (58739616000)	International Journal of Population Studies	11	6
68	Investigation of Palm Weevil <i>Rhynchophorus</i> spp. Infestation on Oil Palm Plantation at Kerincikanan, Siak, Riau	Adi, H.; Sudaryatno; Aldawood, A.S.; Hadisusanto, S.; Sukirno, S.	Agrivita	47	3
69	Karst rocky desertification delineation and estimation of potential soil loss in tropical karst cockpits	Putra R.D.; Adji T.N.; Haryono E.	Kuwait Journal of Science	52	3
70	Land carrying capacity status and land utilization optimization strategy in South Sorong, Indonesia	Kondong, H.; Kurniawan, A.; Santosa, L.W.	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	4
71	Land Use Change Alters Hydrological Drivers of Soil Erosion in the Tapesco River Watershed, Zarcero, Costa Rica	Rodríguez-Bolaños, H.; Córdoba-Leitón, K.; Zogaris, S.; Mutaqin, B.W.; Kariminejad, N.; Islam, A.; Pawlik, Ł.; Rosas, M.; Höbbling, D.; Camacho-Umaña, M.; Fox, D.; Quesada-Roman, A.	Hydrological Processes	39	12
72	Land use changes and their impact on groundwater vulnerability's spatio-temporal conditions	Kintoro F.S.; Adji T.N.; Widyastuti M.	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	2
73	Landscape design for gully erosion control on the upper slopes of Mount Sumbing, Central Java, Indonesia	Maulana, Edwin (57193567433); Sartohadi, Junun (24766831900); Setiawan, Muhammad Anggri (57513490000)	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	2

74	Landslide Disaster Risk for Small and Medium Agricultural Enterprises (SMAEs)	Ngadisih, N.; Purwantana, B.; Susanti, D.Y.; Puspitaningrum, I.N.; Samodra, G.; Strauss, P.; Arif, S.S.; Murtiningrum; Rahayoe, S.; Joko Nugroho, W.K.; Sutiarso, L.; Bintoro, N.; Radi, R.; Nugroho, A.P.; Maftukhah, R.; Rudiati, E.M.; Setyawan, C.; Nugroho, B.D.A.; Lestari, P.	Environment and Natural Resources Journal	23	4
75	Landslide susceptibility analysis on road sections in Kaligesing District, Indonesia, using Frequency Ratio (FR) approaches	Pertiwi, Rianita (59975637200); Sartohadi, Junun (24766831900); Setiawan, M. Anggi (57513490000); Maulana, Edwin (57193567433)	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	4
76	Learning from the past: Vulnerability analysis and cascading hazard classification of the three major volcanic eruption in Indonesia	Malawani, M.N.; Hadmoko, D.S.; Rachmadan, F.A.; Pratiwi, D.; Handayani, T.; Hermawan, H.R.; Hayat, D.M.; Laksono, A.;	Indonesian Journal of Geography	57	2
77	Linking annual land subsidence to built-up density across coastal tourism zones via Sentinel-1 differential interferometric synthetic aperture radar	Moh Saifulloh 1,2 I Nyoman Sunarta 3 M. Baiquni 4 Ni Made Trigunasih 5 I Made Adikampana 3	Ecological Engineering and Environmental Technology	26	9
78	Low-Cost Sensor Based on Internet of Things for PM2.5 Air Quality Monitoring	Santoso, D.H.; Santosa, S.J.; Sekaranom, A.B.	Indonesian Journal of Geography	57	2
79	Machine learning techniques on spatio-temporal data for landslide susceptibility assessment at Dieng Mountainous Region, Banjarnegara district, Central Java, Indonesia	Susena Y.; Hadmoko D.S.; Wibowo S.B.	Natural Hazards	121	8
80	Magma ascent dynamics and transport process of the Mt. Semeru lava dome that collapsed on 4th December 2021 (East Java, Indonesia)	Suhendro, I.; Gurusinga, M.A.; Toramaru, A.; Harijoko, A.; Wibowo, H.E.; Latief, G.A.E.-Z.; Priyana, P.E.; Suhartono, M.A.T.S.P.; Rahmawati, Z.Y.	Journal of Volcanology and Geothermal Research		
81	Mapping corroded and non-corroded roofs with worldview-3 imagery: A study of semi-permanent buildings in fire-prone urban areas	Irawan, F.A.; Danoeodoro, P.; Farda, N.M.	Environmental Challenges	20	
82	Mapping of Nearshore Bathymetry Based on Random Forest Machine Learning in Kemujan Island Waters	Kurniawan A.; Khakhim N.; Wicaksono P.	International Journal of Geoinformatics	21	2
83	Mapping of Rhizophora stylosa in the Karimunjawa Mangrove Forest, Indonesia Using Spectral Reflectance Based on WorldView-2 Imagery	Kamal M.; Arjasakusuma S.; Alfardizi M.S.U.	International Journal of Geoinformatics	21	3
84	Mapping poverty traps in Indonesia: a spatial perspective	Arif, M.; Muta'ali, L.; Rijanta, R.	Regional Statistics	15	2
85	Mapping the dynamics of seagrass aboveground carbon stock in a developing coastal area: case study of Kuta Mandalika, Lombok Island, Indonesia	Wicaksono, P.; Ramadhan; Harahap, S.D.; Kartika, C.S.D.; Kamal, M.	Environmental Monitoring and Assessment	197	10
86	Marine pollution in small island ecosystems and the impact of domestic wastewater	I. Maliga 1 S. Purwono 2 Rika Harini 3	Global Journal of Environmental Science and Management	11	1
87	MODELING FUTURE CARBON STOCK PREDICTIONS BASED ON LAND USE	Utami, W.; Sugiyanto, C.; Rahardjo, N.; Nurhadi, N.	Geography, Environment, Sustainability	18	2
88	Modeling Seasonal Variations of Sediment Transport and Morphological Changes in Delta Ecosystem: A Case Study of the Wulan Delta, Indonesia	Fadlillah L.N.; Widyastuti M.; Kim D.H.; Marfai M.A.	Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture	30	1
89	Modeling the effects of land use change on agricultural carrying capacity and food security	Harini R.; Rijanta R.; Pangaribowo E.H.; Putri R.F.; Sukri I.	Global Journal of Environmental Science and Management	11	2
90	Monitoring Changes in Ecological Quality of Land Cover Using Landsat-8 OLI Imagery in Semarang City	Mahendra, A.I.; Widayani, P.; Santosa, S.H.	International Journal of Geoinformatics	21	8
91	Morphological changes of Anak Krakatau after the 22 December 2018 flank collapsed	Darmawan, H.; Suratman; Wahyudi; Harijoko, A.; Wibowo, H.E.; Mutaqin, B.W.; Haerani, N.; Syarifuddin; Albab, M.A.U.; Jati, R.; Asriningrum, W.	Geoscience Letters	12	1
92	Morphometric and sediment characterization of beach cusps in connection to rip currents along Indonesia's Parangtritis coast	Nur'aini A.O.; Mutaqin B.W.	Journal of Earth System Science	134	1
93	Multitemporal satellite images for monitoring the volcanic activities and geothermal potential of Ternate Island's Gamalama Volcano, Indonesia's densest active volcanic island	Dewanto B.G.; Hadmoko D.S.; Ramadhani N.F.; Julius A.M.	Remote Sensing Applications: Society and Environment	38	
94	Navigating Diversity of the Smart City Initiatives in Indonesia	Rachmawati, R.; Rohmah, A.A.	Indonesian Journal of Geography	51	1
95	NAVIGATING THE PARADOX Integrating Tradition and Educational Innovation in Indonesian Pesantren	Nisak, Zeni Hafidhotun (60594808000); Pitoyo, Agus Joko (56868648100); Ikhwani, Hakimul (57207623178); Maryudi, Ahmad (48461414700)	Journal of Indonesian Islam	19	2
96	Novel Wall Reef Identification Method Using Landsat 8: A Case Study of Microcontinent Areas in Wangiwangi Island, Indonesia	Asriningrum, W.; Utfa, A.; Trihatmoko, E.; Setyaningrum, N.; Widodo, I.; Sutanto, A.; Suwarsono; Winarso, G.; Mutaqin, B.W.; Siswanto, E.	Geosciences (Switzerland)	15	10

Laporan Dekan Tahun 2026 dalam rangka Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi UGM

97	On the possible role of potassium enrichment for controlling the morphological evolution of stratovolcanoes into compound or caldera (Java Island, Indonesia)	Indranova Suhendro Danang Sri Hadmoko Eko Haryono Afrinia Lisditya Permatasari	Geomorphology	486	1
98	Potential of UAV-Generated Orthophotos in Assessing Environmental Vulnerability to Landslides in Ngasinan Village, Purworejo Regency, Central Java	Astuti, Y.; Sartohadi, J.; Samodra, G.	Indonesian Journal of Geography	57	2
99	Preliminary study on stratigraphy, petrology-geochemistry, eruption styles, and geomorphology of Merbabu volcano, Central Java, Indonesia: Implication for the volcanological hazards of an infrequently active volcano	Suhendro I.; Mohammad T.F.; Lesmana R.A.D.; Indrayani K.I.; Nuraini K.; Ahmad W.A.; Partini A.; Mashum A.S.	Environmental Earth Sciences	84	5
100	Quantitative landslide risk analysis with limited dataset by leveraging geospatial approaches in Indonesia	Dian Nuraini Melati, Astisiasari Astisiasari, Raditya Panji Umbara, Wisyanto Wisyanto, Sukristiyanti Sukristiyanti, Yukni Arifianti, Syakira Trisnafiah, Trinugroho Trinugroho, Taufik Iqbal Ramdhani, Ahmad Luthfi Hadiyanto, Argo Galih Suhadha, Diyah Krisna Yuliana, Muhammad Iqbal Habibie, Ritha Riyandari, Jarot Mulyo Semedi & Guruh Samodra	Natural Hazards		
101	Rainfall patterns and land use changes on temporal flood vulnerability in Purworejo Regency, Central Java, Indonesia	Putri T.P.; Retnowati A.; Nugroho B.D.A.; Maulana E.	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	3
102	Regional Development Status of Sulawesi Island for New Policy Direction	Erda Rindrasih , Erlis Saputra	International Review for Spatial Planning and Sustainable Development	13	4
103	Resilient city and flood disaster mitigation adaptation community-based in Samarinda City	Alwin (60260764500); Rachmawati, Rini (56660543700); Hidayati, Iswari Nur (57196221238); Suprayogi, Slamet (55604892600)	Journal of Urban Management		
104	Revealing the Role of Livelihood Strategies in Shaping Multidimensional Poverty Dynamic: Evidence from Rural Indonesia	Pujiwati, Lina Agustina (58986840500); Giyarsih, Sri Rum (57191891077); Sudrajat, Sudrajat (57219375556); Putri, Ratih Fitria (55574444300)	International Journal of Sustainable Development and Planning	20	9
105	Smart village concept in Indonesia: ICT as determining factor	Anindya Puteri Eka Susilowati, Rini Rachmawati, R. Rijanta	Heliyon	11	1
106	Soil and Water Assessment Tool (SWAT) model for hydrological response analysis in the Gajahwong subwatershed, Yogyakarta, Indonesia	Hermawan S.G.; Suprayogi S.; Fadlillah L.N.	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	2
107	Soil Infiltration Rate at the Base of Karst Valley in the Gunungsewu Karst, Indonesia	Budiyanto, Eko (57552925900); Purnomo, Nugroho Hari (60343295000); Mahardiani, Insan Wastuwidya (57557449500); Haryono, Eko (6508073148)	Indonesian Journal of Geography	57	3
108	Spatial analysis of sedimentation hazard in the catchment area of the Indonesia nuclear power plant	Alhakim, Euis Etty (57212348743); Setiawan, Muhammad Anggri (57513490000); Mellawati, June (15739690800); Iswanto, Eko Rudi (57209026191); Setiaji, Abimanyu Bondan Wicaksono (57325531500)	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	2
109	Spatial differentiation characteristics and controlling factors of the epikarst thickness in Southwest China	Chen, J.; Li, J.; Zhang, T.; Chen, P.; Peng, S.; Kang, X.; Su, X.; Feng, W.; Jiang, Y.; Gessert, A.; Ravbar, N.; Haryono, E.; Pu, J.	Geoderma	463	
110	Spatial Modeling of Tidal Flood Hazard and Mitigation Efforts in the Coastal Area of Bandar Lampung City, Indonesia	Asbi A.M.; Mardiatno D.; Ruslanjari D.	International Journal of Geoinformatics	21	2
111	Spatiotemporal assessment of human and climate pressures on blue carbon ecosystems in Asia Pacific	Sakti, A.; Santoso, C.; Yordan Komara, H.; Septi Anggraini, T.; Farradila Jasmine, D.; Wirasatriya, A.; Wicaksono, P.; Diah Setiawati, M.; Basyuni, M.; Yulianto, F.; Nurtaila Syahid, L.; Takeuchi, W.; Wikantika, K.	Environmental and Sustainability Indicators	28	
112	Spectral-Spatial Deep Learning model for seaweed cultivation mapping using PlanetScope imagery in Pangkajene and Islands Regency	Marzuki; Arjasakusuma S.; Khakhim N.; Wicaksono P.; Farda N.M.; Utami N.L.E.	Maritime Technology and Research	7	2
113	Stakeholder discourses on disaster risk reduction in Merapi: aligning local practices with the Sendai Framework and SDGs through Q methodology	Astari, Annisa Joviani (57196435425); Wibowo, Sandy Budi (37006340500); Sunardi, Sunardi (60338476200); Prasetyo, Yudo (56236910500); Lukman, Lukman (57210419154); Lavigne, Franck (15738234900); Gomez, Christopher A. (55636321858); Nurani, Idea Wening (57213686341); Dede, M. (57218441188); Aliyan, Silmi Afina (57195483166)	Disaster Prevention and Management	34	5
114	SUSTAINABILITY LIABILITY AS CONTEXT DEPENDENCE IN THE PREFERENCES TOWARD SUSTAINABLE DEVELOPMENT	Permana, Y.H.; Sanjaya, M.R.; Sholihi, M.; Nugroho, A.S.	International Journal of Energy, Environment and Economics	33	1

115	Sustainable Biomass Production of <i>Euglena gracilis</i> Cultivated in Dairy Farm Wastewater: A Growth and Lipid Yield Assessment	Hindarti, Fifin (59304395100); Suyono, Eko Agus (56082393700); Khakhim, Nurul (57188870923); Sadewo, Brilian Ryan (57304745400); Budiman, Arief (60123632600)	ASEAN Journal of Chemical Engineering	25	3
116	Temporal Variation in the Water Quality Index of Baron Tropical Karst Spring, Gunungsewu Karst Area, Indonesia	Cahyadi A.; Riyanto I.A.; Ismayuni N.; Wacano D.; Putra R.D.; Singgih A.	Iraqi Geological Journal	58	1
117	Temporal Variation of Nitrate Concentrations in Karst Spring in the Western Part of the Gunungsewu Karst Area, Java Island, Indonesia; تقلبات تباين تركيزات نترات في عيون جوفية في الجزء الغربي من منطقة كارست جونغسيفو، جزيرة جاوا، إندونيسيا	Cahyadi A.; Riyanto I.A.	Baghdad Science Journal	22	1
118	The critical zone thickness: spatial heterogeneity and controlling factors in China	Chen, J.; Zhang, T.; Martin, J.B.; Ravbar, N.; Gessert, A.; Haryono, E.; Li, J.; Yuan, D.; Pu, J.	Science Bulletin		
119	The definition of soil science from a geographical perspective	Widyatmanti, W.; Rossiter, D.G.; Cahyana, D.	Soil Security	20	
120	The dynamics of extreme poverty: livelihood and empowerment strategies in a West Java Village, Indonesia	Situmorang, B.S.; Putri, R.F.; Giyarsih, S.R.; Gunawan, G.T.; Yustindra, G.J.	Geojournal	90	6
121	The economic and poverty impact of migration: is repeated migration better than one-way migration?	Widaryoko N.; Sukamdi S.; Pitoyo A.J.	Cogent Social Sciences	11	1
122	The fate of an extremely phenocryst-rich magma in producing small sub-Plinian plumes during the 17th and 30th April 2024 eruption of Mt. Ruang (North Sulawesi, Indonesia): The role of clast density	Suhendro I.; Agrolu G.; Naen G.N.R.B.; Gurusinga M.A.; Nurfiani D.; Ayunda F.P.; Manullang R.J.Y.; Tsuchiya N.	Journal of Volcanology and Geothermal Research	463	
123	The Impact of National Strategic Project Development Yogyakarta International Airport on Land Use and Land Cover Dynamic	Utami, W. (57222417106); Sugiyanto, Catur (55351020800); Rahardjo, Noorhadi (57205094259)	Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan	15	5
124	The macroeconomic impact of population aging in Indonesia: Do older adults matter?	Munawaroh T.; Sukamdi; Rofi A.; Listyaningsih U.	Asian Economic and Financial Review	15	3
125	The new capital city of Indonesia - social polarisation or social cohesion in Nusantara?	Rachmawati, Rini (56660543700); Kumorotomo, Wahyudi (57189250301); Rohmah, Amandita Ainur (57209449351); Haris, Nurina Aulia (59672938300); Susilowati, Anindya Puteri Eka (59471197700)	Human Geographies	19	2
126	The political ecology of disasters: The impact of knowledge/power on the responses to urban coastal disasters in Pekalongan, Indonesia	Erlis Saputra, Hilary Reinhart, Azis Musthofa, Abdur Rofi, Azidatul Khairatin Nu'mah, Adji Saiddinullah	Geo: Geography and Environment	12	
127	The tidal flood implications for territorial resilience in the coastal area of Sayung, Demak Indonesia	Asrofi A.; Giyarsih S.R.; Hadmoko D.S.	Multidisciplinary Science Journal	7	3
128	Timing, process, and origin of the alkaline magmas beneath Satonda volcano (Lesser Sunda Arc, Indonesia): evidence of magma mush disruption and mobilization	Suhendro I.; Harijoko A.; Wibowo H.E.; Naen G.N.R.B.; Agrolu G.; Nurfiani D.; Mutaqin B.W.; Sobaruddin D.P.	Bulletin of Volcanology	87	3
129	Tropical cyclone Seroja's aftermath: Flash flood inundation modeling and recovery efforts in rural coastal Lembata, East Nusa Tenggara Province, Indonesia	Setiawan, M.A.; Winastuti, R.; Hayat, D.M.; Christanto, N.; Wahyu Rahmadana, A.D.; Meilinarti; Ngurah, I.; Ndapareda, E.; Swastanto, G.A.; Amri, I.	Tropical Cyclone Research and Review		
130	TSUNAMI HAZARD ASSESSMENT DUE TO POTENTIAL EARTHQUAKE ALONG THE FLORES BACK ARC THRUST IN BULELENG REGENCY	Pandiangan, Lestari Naomi Lydia (60300835900); Mardiatno, Djati (15846165300); Daryono (57191637096); Gunawan, Tomy (57204549489)	International Journal of GEOMATE	29	136
131	Understanding gully erosion development through a geomorphological approach	Maulana, Edwin (57193567433); Sartohadi, Junun (24766831900); Setiawan, Muhammad Anggri (57513490000)	Soil and Water Research	20	2
132	Urban Discipline for Urban Policy: Forming a Modern Subject Under the Nusantara Capital City Development	Saputra, Erlis (57218509053); Reinhart, Hilary (57200092088); Musthofa, Azis (57224354997); Rijanta, R. (6503893064); Susanti, Ari Diana (57194505773); Kumalawati, Rosalina (57217221642)	Urban Policy and Research		
133	UTILIZATION OF REMOTE SENSING DATA IN DETERMINING THE THRESHOLD VALUE OF URBAN ECOLOGICAL QUALITY INDEX IN BANDUNG CITY, WEST JAVA, INDONESIA	Mahendra, A.I.; Widayani, P.; Santosa, S.H.	Geography, Environment, Sustainability	18	2
134	Village-Owned Enterprises and Companies Spatial Mapping in Indonesia: Potential for Village Economic Development Through Corporate Social Responsibility (CSR)	Rahmawati E.; Purwanto A.D.; Suprapedi; Wicaksono P.	International Journal of Innovation and Technology Management	22	1
135	Vowel-stemmed NUT participate variation in the Finnish used in the works of Mikael Agricola	Arianti, Nevi K. (58741648200); Baiquni, Muhammad Iqbal (57224447304); Soeparno, Koentjoro (57290422300); Afni I, Arifin Nur (59958502700)	Eesti ja Soome-Ugri Keeleteaduse Ajakiri	16	2

Laporan Dekan Tahun 2026 dalam rangka Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi UGM

136	Water Quality Assessment Based on Meiofauna Diversity and Phosphate-Nitrate Distribution on the Losari Coast, Indonesia	Yusal M.S.; Marfai M.A.; Khakhim N.	Egyptian Journal of Aquatic Biology and Fisheries	29	3
137	Youth-led community supported agriculture in urban area: practice, challenges, and sustainability	Sulistiyowati C.A.; Afiff S.A.; Baiquni M.; Siscawati M.	Agroecology and Sustainable Food Systems		

JURNAL NASIONAL					
NO	JUDUL	PENULIS	JURNAL	VOL	NO
1	INNOVATIVE WORKSHOP OF MASTERY REMOTE DESKTOP AND TEAMVIEWER FOR STUDENTS OF DHARMA VOCATIONAL SCHOOL KARAWACI OF COMPUTER NETWORK DEPARTMENT	Taswanda Taryo; Achmad Hindasyah; Agung Budi Susanto; Farkhan Mubarak; Nining Suharwati; Dahlan Supriatna; Suharyadi; Gregorius Eduard D. P.; Entis Sutisna; Mukhlisshoh Syauckati Robbi; Ajeng Permata Suri	JURNAL PENGABDIAN MANDIRI	4	1
2	Penguatan UMKM Melalui Digital Branding, Digital Marketing, dan Literasi Digital Masyarakat untuk Menunjang Pola Wisata Pergi-Pulang Sehari (Excursionist) dan MICE (Meeting-Incentive-Convention-Exhibition) di Kalurahan Sidoarum	Rini Rachmawati, Lidwina Mutia Sadasri, Anindya Puteri Eka Susilowati, Atalla Rahadewi Neta, Mellinia Ananda, Iclashul Winantya Wicaksana	Jurnal Pengabdian, Riset, Kreativitas, Inovasi, dan Teknologi Tepat Guna (Jurnal Parkesit)	3	3
3	Penelitian untuk tugas akhir: strategi dan teknik efektif	Darto Wahidin, Sri Rum Giyarsih	Lebah	18	3
4	Strategi Sukses Investasi Bitcoin Memahami Risiko Dan Peluang Di Era Digital	Agus Pitoyo	Jurnal Ilmiah Infokam	20	2
5	Strategies for Handling the Poor Culture of Slum Communities, in Kenjeran Sub-district, Surabaya City	Wanda Fitri Tjahyanityasa, Djaka Marwasta, Rika Harini	Journal of Geosciences and Environmental Studies	2	2
6	TSUNAMI HAZARD ASSESSMENT DUE TO POTENTIAL EARTHQUAKE ALONG THE FLORES BACK ARC THRUST IN BULELENG REGENCY	Lestari Naomi Lydia Pandiangan, Djati Mardiatno, Daryono Daryono, Tomy Gunawan	GEOMATE Journal	29	136
7	Mapping of Food Supply Ecosystem Services in Malang Regency	Safira Arum Arysandi, Langgeng Wahyu Santosa	Journal of Geosciences and Environmental Studies	2	2
8	Soil Damage Control Techniques Based on Local Wisdom in Sumberbrantas Village, Batu City	Yenni Febriani, Langgeng Wahyu Santosa, Rika Harini	Journal of Geosciences and Environmental Studies	2	1
9	ANALISIS IMPLEMENTASI BUDAYA KERJA SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN OPERASI JASA DAN KUALITAS KARYAWAN DI UD. BOEROQ MOTOR CYCLE (BMC) KARANGASEM JENU TUBAN	R PUTRI, BADRIYAH NURUL, SUSANTO EDY	JURNAL ILMIAH MANAJEMEN, EKONOMI DAN AKUNTANSI Учредители: Политехник Pratama Purwokerto	5	1
10	Spatial Changes in the Settlement of Panta'nakan Lolo Tourism Village, Kesu District, North Toraja Regency	Nila Puspita Sari, Sri Rum Giyarsih, Andri Kurniawan	Journal of Geosciences and Environmental Studies	2	1
11	Evaluating Microcredit: Effects of the 5Cs of Credit Analysis and Entrepreneur Characteristics on Loan Performance among MSMEs in Yogyakarta	Djokosantoso Moeliono Kartini Sally HB Joenoes1, Catur Sugiyanto, Sukamdi	Asian Journal of Social and Humanities	3	1400-1419
12	The phenomenon Intervensi Dampak Full Day School pada Manajemen Waktu Anak Usia Dini (Perspektif Psikologi Pendidikan Islam)	Wiwik Mulyani	ATTENDING: Jurnal Bimbingan dan Konseling	2	1
13	PERAN PEREMPUAN DALAM PERBERDAYAAN UMKM MELALUI DIGITALISASI	Nia Rifanda Putri, Jarul Mustajirin, Ari Nugroho Cahyono	WIKUACITYA: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat	4	2
14	PENGARUH ECO ENZYME UNTUK MENDUKUNG KEBERLANGSUNGAN ECO INDUSTRY	Nia Rifanda Putri, Ari Nugroho Cahyono, Muhammad Rioma, Arif Rahmawan	WIKUACITYA: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat	4	1
15	Optimalisasi Pemanenan Air Hujan untuk Ketahanan Pangan dan Adaptasi Kekeringan di Desa Tepus, Gunungkidul	Muhamad Irfan Nurdiansyah, Dina Ruslanjari, Retnadi Heru Jatmiko, Nabilla Auriel Fajarani, Sifani Sifani	Jurnal Igakerta	2	3
16	Tourism development and changes in life satisfaction: Case of Balinese community in Canggu traditional village, North Kuta	Wisnu Pramudya, Heddy Shri Ahimsa-Putra, Dyah Widiyastuti	International Journal of Studies in Social Sciences and Humanities (IJSSH)	1	3
17	The Analysis of Carrying Capacity toward the Sustainable Development of Pentingsari Tourism Village, Sleman Regency	Yulaichah Yulaichah, Rokhmatul Umaroh, Zakiyatul Afifah, Lutfi Muta'ali	Tourism Economics Hospitality and Business Management Journal	5	2
18	Analisis keterampilan komunikasi apoteker dalam menyampaikan informasi obat	Muhammad Masykur Baiquni, Eka Nur Valina	Jurnal Lentera Edukasi	3	3
19	PELATIHAN MENULIS JURNAL ILMIAH I LP MA'ARIF PCNU KABUPATEN MALANG	Muhammad Masykur Baiquni	Jurnal Mitra Dedikasi Masyarakat	2	1
20	Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Canva pada Materi Teks Diskusi Peserta Didik Kelas XI SMP Al-Falah	Syahrul Kirom, Muhammad Masykur Baiquni	Suluk Aksara: Jurnal Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	1	1
21	Penguatan UMKM Melalui Digital Branding, Digital Marketing, dan Literasi Digital Masyarakat untuk Menunjang Pola Wisata Pergi-Pulang Sehari (Excursionist) dan MICE (Meeting...	Rini Rachmawati, Lidwina Mutia Sadasri, Anindya Puteri Eka Susilowati, Atalla Rahadewi Neta, Mellinia Ananda, Iclashul Winantya Wicaksana	Jurnal Pengabdian, Riset, Kreativitas, Inovasi, dan Teknologi Tepat Guna	3	1

JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI					
NO	JUDUL	PENULIS	JURNAL	VOL	NO

1	An analysis of green water footprint in Java Island using the CropWat Model	Emilya Nurjani, Anggun Nur Zahwa, Husnul Khotimah Setiachayandari, Rofiana Budi Ayumi Sita Dewi, dan Isna Pujiastuti	Jurnal Pendidikan Geografi: Kajian, Teori, dan Praktek dalam Bidang Pendidikan dan Ilmu Geografi	30	1
2	Analisis Kesesuaian dan Daya Dukung Ekowisata Mangrove Telok Bediri, Kabupaten Kubu Raya, Kalimantan Barat	Gusti Muhammad Falih (1); Dr. Langgeng Wahyu Santosa, S.Si., M.Si. (2); Dr. Rika Harini, S.Si., MP. (3)	Jurnal Ilmu Lingkungan	23	2
3	Impact of Land Conversion on Agricultural Carrying Capacity and LP2B in Sleman Regency: English	Dr. Rika Harini, S.Si., MP. (1); RINA DWI ARIANI (2); AFLAH BENING KUNCORO (3); ISMI NUARI P (5)	JURNAL GEOGRAFI	17	1
4	Karakteristik dan Kemampuan Vegetasi Pantai dalam Menghadapi Bahaya Erosi di Kepesisiran Adipala – Cilacap	Bachtiar W Mutaqin, Timothy F Tarumesely, Alvin Maulana, Roro C Supartanto, Rika Harini, dan Ig.L. Setyawan Purnama	Jurnal Ilmu Lingkungan	23	1
5	Karakteristik Ukuran Butir Sedimen di Kepesisiran Parangtritis Yogyakarta	Bachtiar W Mutaqim, Anisa Octa Nur ainri, dan Febia Hulwa Shetvia putri.	Geodika: Jurnal Kajian Ilmu dan Pendidikan Geografi	9	1
6	Moderate Replacement Fertility: Independence Dimension Variables Of Yogyakarta Special Region, Indonesia In 2023	Seri Aryati, Sukamdi, dan Umi Listyaningsih	Jurnal Geografi, Edukasi dan Lingkungan	9	1
7	Pemetaan Penggunaan Lahan Sawah Berdasarkan Pendekatan Ekologi Bentang Lahan Menggunakan Citra Perekaman Tunggal	Hasibuan, Algi Variski; Danoedoro, Projo; Murti, Sigit Heru	Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan	12	1
8	Soil and Water Assessment Tool (SWAT) model for hydrological response analysis in the Gajahwong subwatershed, Yogyakarta, Indonesia	Sekar Gading Hermawan. Slamet Suprayogi, dan Lintang Nur Fadillah	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	2
9	The role of visual analytics in remote sensing spatial data interpretation	Iswari Nur Hidayati, R Suhardi, Andhika Wisnu Pratama, dan Herdiansyah.	Jurnal Pendidikan Geografi: Kajian, Teori, dan Praktek dalam Bidang Pendidikan dan Ilmu Geografi	30	1
10	Analysis of Waters Physical Condition in Small Pelagic Fishing Location (Case Study at Fisheries Management Area (FMA) 715)	Angela Belladova Arundina, Projo Danoedoro, dan Muhammad Kamal.	Eduvest-Journal of Universal Studies	5	1
11	The Role of E-Commerce in Improving Incomes, Product Sales, and Market Reach of Culinary MSMEs in Pancoran Mas District of Depok City	Zakiyatul Afyah, Rini Rachmawati; Andri Kurniawan	Jurnal Nuansa Akademik	10	1
12	Kumpul Bocah: Analisis Spasial Lokasi Kumpul Anak-Anak di Kalurahan Wonokromo, Kapanewon Pleret, Bantul	Hilary Reinhart, Joni Purwohandoyo, Erlis Saputra, Rini Rachmawati, Andri Kurniawan, Dyah Widiyastuti, Ary Retnowati, Mohammad Isnaini Sadali, Rizki Adriadi Ghiffari	TATALOKA	27	1
13	PEMETAAN PENGGUNAAN LAHAN SAWAH BERDASARKAN PENDEKATAN EKOLOGI BENTANG LAHANMENGUNAKAN CITRA PEREKAMAN TUNGGA	Algi Variski Hasibuan, Projo Danoedoro, Sigit Heru Murti	Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan	12	1
14	Pengaruh Ketimpangan Sosial Ekonomi terhadap Kemiskinan di Daerah Tertinggal Indonesia: Analisis Data Panel 2015–2021	Haris Zirtana, Muhammad Baiquni, Sudrajat Sudrajat	Aspirasi: Jurnal Masalah-masalah Sosial	16	1
15	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT BERBASIS LITERASI RISET DIGITAL: PELATIHAN PENULISAN DAN PENERBITAN ARTIKEL ILMIAH PADA JURNAL BEREPUTASI	Muhammad Baiquni, Hatma Suryatmojo, Ika Ristiyan Madyaningrum, Marjan Bato, Yudo Hartono, Prisca Kiki Wulandari	DEVELOPMENT: Journal of Community Engagement	4	2
16	Studi Pendahuluan Karakteristik Hidromorfologi Danau Laut di Kawasan Karst Mawasangka Timur, Buton Tengah, Sulawesi Tenggara	Eko Haryono, Rakhmat Dwi Putra, Arief Abdurrahman Hakim, Aries Dwi Siswanto, Fahry Adhi Satrio, Indra Agus Riyanto, Ahmad Cahyadi	Geomedia Majalah Ilmiah dan Informasi Kegeografian	23	1
17	Dinamika Perkembangan Penggunaan Lahan Permukiman di Kecamatan Ngemplak antara Tahun 2014 dan 2024	Nadifa Aulia Putri Adiwibowo, Luthfi Muta'ali	Widya Bhumi	5	1
18	Pola Aliran Airtanah dan Estimasi Ketersediaan Airtanah Guna Memenuhi Kebutuhan Domestik di Desa Karanglewas Kidul	Akhmad Singgih, Arya Pangestu Hidayat, Esti Fiky Meilany, Fariz Abqari Hilmi Rani, Fariz Dwi Augusta Harwinanto, Hathifah Fidyah Amalia, Husna Dewi Afifah, Ririn Tri Wahyuni, Zulfah Navida, Tjahyo Nugroho Adji	Geomedia Majalah Ilmiah dan Informasi Kegeografian	23	1
19	Individual Analysis of Multidimensional Gender-based Poverty in Kepulauan Riau Province	Dhia Fauzia Rahman, Raden Rijanta, Wiwik Puji Mulyani	Jurnal Nuansa Akademik: Jurnal Pembangunan Masyarakat (JINAJPM)	10	1
20	Fertilitas Rendah dan Dimensi Kebahagiaan: Studi Kasus Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2023	S Aryati, S Sukamdi, U Listyaningsih	Media Komunikasi Geografi 26 (1), 33-44	26	1
21	Fertilitas di Kabupaten Sleman Yogyakarta Tahun 2023: Demografi, Sosial dan Ekonomi	Seri Aryati, Sukamdi Sukamdi, Umi Listyaningsih	GEOGRAPHIA: Jurnal Pendidikan dan Penelitian Geografi	6	1
22	ANALISIS KERENTANAN SEISMIK DAN KLASIFIKASI TANAH DI WILAYAH SEKITAR SESAR OPAK MENGGUNAKAN DATA MIKROTREMOR	Yubaidah Tri Wahyuni, Djati Mardiatno, Guruh Samodra	JOURNAL ONLINE OF PHYSICS	10	2
23	Dampak Pengembangan Pariwisata Dalam Perspektif Masyarakat Desa Adat Canggu, Bali	Wisnu Pramudya, Heddy Shri Ahimsa-Putra, Dyah Widiyastuti	Tulisan Ilmiah Pariwisata (TULIP)	8	1

Laporan Dekan Tahun 2026 dalam rangka Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi UGM

24	Status Pencemaran Lingkungan Akibat Sampah Laut pada Ekosistem Pantai di Purworejo	Bachtiar W Mutaqin, Fianika Yuniasari, Bambang Septian, Meir Diana Kusumawati, Affie Maghira Nuzula, Inneke Monica, Ig L Setyawan Purnama, Rika Harini	Jurnal Kelautan Tropis	28	1
25	Karakteristik dan Kemampuan Vegetasi Pantai dalam Menghadapi Bahaya Erosi di Kepesisiran Adipala-Cilacap	Bachtiar W Mutaqin, Timothy F Tarumasely, Alvin Maulana, Roro C Suparyanto, Rika Harini, Ig L Setyawan Purnama	Jurnal Ilmu Lingkungan	23	1
26	Faktor-Faktor yang Memengaruhi Kepatuhan Berobat Rutin Penderita Diabetes di Kecamatan Sleman: Faktor-Faktor yang Memengaruhi Kepatuhan Berobat Rutin Penderita Diabetes	Muhammad Arif Fahrudin Alfana	Journal of Demography, Etnography and Social Transformation	5	1
27	PENGARUH HIDROLOGI LAHAN PERTANIAN TERHADAP PRODUKTIVITAS PADI DI DAS OPAK-OYO	Bagus Arif Setiawan, Slamet Suprayogi, Ig L Setyawan Purnama	Jurnal Swamabhumi: Jurnal Geografi dan Pembelajaran Geografi	10	1
28	PEMODELAN SPASIAL KERAWANAN LONGSOR MENGGUNAKAN METODE AHP DI PULAU JAWA	Safinatunnajah Safinatunnajah, Guruh Samodra, Muhammad Anggi Setiawan	JOURNAL ONLINE OF PHYSICS	10	3
29	ESTIMATION OF TOTAL EROSION IN THE BATANG GADIS WATERSHED, NORTH SUMATERA USING MODIFIED UNIVERSAL SOIL LOSS EQUATION METHOD (MUSLE)	Hasan Adi Nugraha, Justinnalle Krisna Viane, Anisa Nurfadila Mukti Wibowo, Umi Nafasari, Nadia Windy Azzahra, Damar Fakhrudin, Ariseto Basworo, Dikiakhyar Amanatullah, Wirastuti Widyatmanti	JURNAL GEOGRAFI Geografi dan Pengajarannya	23	1
30	Integrasi Random Forest dan Landscape Expansion Index (LEI) untuk Identifikasi Pola Perkembangan Perkotaan Yogyakarta	Iswari Nur Hidayati, Aning Andita, Herdiansyah Herdiansyah	GEOGRAPHIA: Jurnal Pendidikan dan Penelitian Geografi	6	1
31	Peak Flood Discharge Analysis of the Gajah Wong Sub-Watershed, Indonesia	Suci Purnama Sari, Slamet Suprayogi, Andung Bayu Sekaranom	Jurnal Penelitian Geografi (JPG)	13	1
32	ANALISIS JENIS BUDIDAYA TEBU MENGGUNAKAN ALGORITMA RANDOM FOREST (STUDI KASUS KECAMATAN TAJINAN, KABUPATEN MALANG)	Muhammad Nurhadi, Prima Widayani, Sandy Budi Wibowo	Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan	12	2
33	Analisis Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau Menggunakan Citra Planet Di Kecamatan Sewon, Bantul	Siti Zahrotunisa, Faqih Hidayatullah, Prima Widayani, Muhammad Minan Chusni	geoedusains: Jurnal Pendidikan Geografi	6	1
34	MODIS Satellite Imagery for Monitoring Carbon Sequestration Potential and Its Drivers in Jambi Province, Indonesia	Prima Widayani, Muhammad Arrafi	Jurnal Geografi	17	1
35	PEMODELAN SPASIAL KERAWANAN LONGSOR MENGGUNAKAN MODEL DETERMINISTIK INFINITE SLOPE DAN DATA LIDAR	Ahmad Harisul Haq, Guruh Samodra	Jurnal Geomatika	31	1
36	Penggunaan Teknologi GIS untuk Identifikasi dan Pemetaan Daerah Rawan Banjir di Kota Malang	Yulaichah Andri Kurniawan Dyah Rahmawati Hizbaron	Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha	13	2
37	Pemetaan Daerah Rawan Banjir Dengan Menggunakan Metode Weighted Overlay Studi Kasus Kota Malang	Yulaichah Andri Kurniawan Dyah Rahmawati Hizbaron	JPIG Jurnal Pendidikan dan Ilmu Geografi	10	2
38	Economic valuation analysis: Understanding the potential of agricultural land in the sustainable food agricultural land area in the Special Region of Yogyakarta Province, Indonesia	Rika Harini Ismi Puspitaningrum Vanessa Anggreta Sari Isnaini Dairina	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	5
39	Determinan Ketahanan Pangan Rumah Tangga di Indonesia: Suatu Pendekatan Multilevel (Determinants of Household Food Security in Indonesia: A Multilevel Approach)	Hening Januar Oktalia, Wiwik Puji Mulyani, Agus Joko Pitoyo	Jurnal Pangan	34	2
40	Forms of Internal Migrants' Adjustment to Traditional Village Life in the Touristic Area of South Kuta, Bali	I Made Sarmita, Agus Joko Pitoyo, Sri Rum Giyarsih	Jurnal Kajian Bali (Journal of Bali Studies)	15	3
41	Analisis tinjauan dokumen RPJM Desa Sidoharjo, Gunungkidul, Di Yogyakarta 2016-2021	Surani Hasanati, Raden Rijanta, Agus Joko Pitoyo, Adina Muliawati	Region: Jurnal Pembangunan Wilayah dan Perencanaan Partisipatif	20	1
42	RAINFALL PROJECTIONS USING CMIP6 SCENARIOS IN THE CIRARAB WATERSHED	Kunyahidayah, Andung Bayu Sekaranom, Slamet Suprayogi	JURNAL GEOGRAFI Geografi dan Pengajarannya	23	2
43	Investigating Influencing Factors of Shoreline Changes in Bantul's Tourist Coastal Areas Using GIS and Satellite Data	Buddin Al Hakim, Destianingrum Prabawardani, Tjahjono Prijambodo, Nugraheni Setyaningrum, Andung Bayu Sekaranom, Eki Aurora Shakyra	Omni-Akuatika	21	1
44	DAMPAK EL NIÑO DAN LA NIÑA TERHADAP SUHU MAKSIMUM DI KABUPATEN TEMANGGUNG	Anugrah Jorgi Firmansyah, Emilya Nurjani, Andung Bayu Sekaranom	J SIG (Jurnal Sains Informasi Geografi)	8	1
45	Low-Cost Sensor Based on Internet of Things for PM2.5 Air Quality Monitoring.	Dian Hudawan Santoso, Sri Juari Santosa, Andung Bayu Sekaranom	Indonesian Journal of Geography	57	2
46	Dynamic modeling in environmental planning: A global synthesis of research addressing urban air quality	Dian Hudawan Santoso, Sri Juari Santosa, Andung Bayu Sekaranom	OPSI	18	2
47	KAJIAN KERENTANAN FISIK DAN SOSIAL EKONOMI UNTUK PENGELOLAAN LINGKUNGAN KAWASAN PESISIR KABUPATEN BINTAN	Ariko Vega Munandhar, Bachtiar Wahyu Mutaqin, Djati Mardiatno	Jurnal Wilayah dan Lingkungan	13	3

48	Pendekatan Integrated Coastal Management Plan (ICMP) Sebagai Strategi Pengendalian Erosi Pantai di Pesisir Payum Kabupaten Merauke An Integrated Coastal Management Plan (ICMP) Approach for Coastal Erosion Control in Payum Coastal Area Merauke Regency	Maria Riswanti Tadubun, Langgeng Wahyu Santosa, Bachtiar W Mutaqin	Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan	12	1
49	Spatial Variability of Land Use Changes Due to JLS (Southern Cross Road Network) Development in Kulon Progo Regency in 2016, 2020, and 2024	Ali Muwahhid, Dyah Rahmawati Hizbaron, Bachtiar Wahyu Mutaqin	Jurnal Penelitian Geografi	13	2
50	Learning from the past: Vulnerability analysis and cascading hazard classification of the three major volcanic eruption in Indonesia	Mukhamad Ngainul Malawani, Danang Sri Hadmoko, Firdaus Alif Rachmadan, Dinda Pratiwi, Tiara Handayani, Hannan Revi Hermawan, Dimas Maula Hayat, Agung Laksono, Hafidz Wibisono	The Indonesian Journal of Geography	57	2
51	Pemetaan Daerah Rawan Banjir Dengan Menggunakan Metode Weighted Overlay Studi Kasus Kota Malang	Andri Kurniawan, Dyah Rahmawati Hizbaron	JPIG (Jurnal Pendidikan dan Ilmu Geografi)	10	2
52	Penggunaan Teknologi GIS untuk Identifikasi dan Pemetaan Daerah Rawan Banjir di Kota Malang	Yulaichah Yulaichah, Andri Kurniawan, Dyah Rahmawati Hizbaron	Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha	13	2
53	Soil Infiltration Rate at the Base of Karst Valley in the Gunungsewu Karst, Indonesia.	Eko Budiyanto, Nugroho Hari Purnomo, Insan Wastuwidya Mahardiani, Eko Haryono	Indonesian Journal of Geography	57	3
54	Climate Change Scenarios for Central Iran (2030-2100).	Seyyed Javad Sadatinejad, Farshad Soleimani Sardoo, Mohammad Mirzavand, Eko Haryono	Indonesian Journal of Geography	57	3
55	Groundwater management strategy to reduce the impact of land degradation in tropical karst areas	Muhammad Naufal, Tjahyo Nugroho Adji, Eko Haryono	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	4
56	Diversity of dragonflies (Odonata) as bioindicators of water quality in Mangkol river, Terak village, Simpang Katis subdistrict, Central Bangka regency	Zunnikah Zunnikah, Suwarno Hadisusanto, Emilya Nurjani	Bioma: Berkala Ilmiah Biologi	27	2
57	The Impact of Social Capital to the Health of Elderly: the Case Post-Tsunami Aceh in 2004.	Dzakatur Rovidah, Evita Hanie Pangaribowo, Wida Reza Hardiyanti	Jurnal Kawistara	15	2
58	Potential of UAV-Generated Orthophotos in Assessing Environmental Vulnerability to Landslides in Ngasinan Village, Purworejo Regency, Central Java.	Yeni Astuti, Junun Sartohadi, Guruh Samodra	Indonesian Journal of Geography	57	2
59	Land carrying capacity status and land utilization optimization strategy in South Sorong, Indonesia	Hendrik Kondong, Andri Kurniawan, Langgeng Wahyu Santosa	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	4
60	Pemetaan Daya Dukung Pangan Kabupaten Malang Menggunakan Sistem Grid Skala Ragam	Safira Arum Arysandi, Langgeng Wahyu Santosa, Sudrajat Sudrajat	Jurnal Ilmu Lingkungan	23	5
61	Modeling Seasonal Variations of Sediment Transport and Morphological Changes in Delta Ecosystem: A Case Study of the Wulan Delta, Indonesia.	Lintang Nur Fadlillah, Margaretha Widyastuti, Muh Aris Marfai	ILMU KELAUTAN: Indonesian Journal of Marine Sciences	30	1
62	Biomonitoring Kesehatan Ekosistem Sungai Menggunakan Serangga Akuatik di Sungai Bedog, Daerah Istimewa Yogyakarta	Heri Wijaya, Andhika Puspito Nugroho, Margaretha Widyastuti	Jurnal Ilmu Lingkungan	23	4
63	Land use changes and their impact on groundwater vulnerability's spatio-temporal conditions.	Fachrurizal Sai Kintoro, Tjahyo Nugroho Adji, Margaretha Widyastuti	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	2
64	Assessing Watershed Characteristics and Hydrological Response Using SWAT: A Case Study in the Raya Watershed, West Kalimantan	Euis Etty Alhakim, Abimanyu Bondan, Eko Rudi Iswanto, Kurnia Anzhar, Yuni Indrawati, Sufiana Solihat, Muhammad Anggri Setiawan	EKSPLORIUM	46	1
65	Landslide susceptibility analysis on road sections in Kaligesing District, Indonesia, using Frequency Ratio (FR) approaches	Ranita Pertiwi, Junun Sartohadi, M Anggri Setiawan, Edwin Maulana	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	4
66	Spatial analysis of sedimentation hazard in the catchment area of the Indonesia nuclear power plant	Euis Etty Athakim, Muhammad Anggri Setiawan, June Mellawati, Eko Rudi Iswanto, Abimanyu Bondan Wicaksono Setiaji	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	2
67	Community-based management of small reservoirs in an erosion-landslide-drought area in the dry tropical region of Kupang Regency	Defritus Aldrin Punur, Junun Sartohadi, M Anggri Setiawan	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	2
68	Landscape design for gully erosion control on the upper slopes of Mount Sumbing, Central Java, Indonesia	Edwin Maulana, Junun Sartohadi, Muhammad Anggri Setiawan	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	2
69	Mengungkap Pola dan Klaster Spasial Pneumonia Balita di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2023: Analisis Moran's I dan LISA	Muhammad Arif Fahrudin Alfana, Ajeng Qonitah Fadhliah	Media Komunikasi Geografi	26	2
70	Pengukuran Emisi CO ₂ Tanah dan Karakteristik Lingkungan Mikro pada Beberapa Penggunaan Lahan Pertanian di Kabupaten Kulon Progo	Mukhamad Ngainul Malawani, Dinda Pratiwi, Nor Muhammad Iskandar, Tiara Handayani, Meru Sigit Estiono, Muhammad Hilmi, Muhammad Rafie Hazim	Geomedia Majalah Ilmiah dan Informasi Kegeografian	23	2
71	Urban Flood Management Strategies in Kapanewon Depok, Sleman Regency (A Simulation-Based Study Using EPA SWMM 5.2)	Nurin Retno Sawitri, Nugroho Christanto, Arry Retnowati	The Indonesian Journal of Planning and Development	10	1

Laporan Dekan Tahun 2026 dalam rangka Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi UGM

72	Pemanfaatan Teknologi Pemetaan untuk Peningkatan Efisiensi dan Efektivitas Pengelolaan Fasilitas Umum di Desa Panyingkiran	Ratih Fitria Putri, Cicilia Hary Febryola, Wafiq Nur Azizah, Ridho Andutariansyah, Sri Rum Giyarsih, Lina Agustina Pujiwati	Media Komunikasi Geografi	26	2
73	Environmental Health Impacts and Risks of Domestic Wastewater Issues in Small Island	Iga Maliga, Suryo Purwono, Rika Harini, Herni Hasifah, Ana Lestari	Jurnal Kesehatan Masyarakat	20	4
74	Analisis Statistika Kependudukan Pada Migrasi Masuk terhadap Kebijakan Demografi di Pulau Sumatra:	Achmad Isya Alfassa, Seri Aryati	DEMOS: Journal of Demography, Ethnography and Social Transformation	5	2
75	Moderate Replacement Fertility: Tranquility Dimension Variables of Yogyakarta Special Region, Indonesia in 2023	Seri Aryati, Umi Listyaningsih Sukamdi	Jumat Geografi	17	2
76	Bibliometric Analysis of Demographic Research Related to Fertility Using VOSviewer	Umi Listyaningsih Seri Aryati, Sukamdi Sukamdi	Jurnal Populasi	33	1
77	Development of Cultural Tourism Attractions in Ngasa Traditional Ceremonies through Community Empowerment in Kampung Budaya Jalawastu, Brebes Regency, Central Java	Shavira Jatu Roro Dyarti, Siti Nurul Rofiqo Irwan, Sri Rahayu Budiani	Jurnal Abdimas Pariwisata	6	2
78	Penelitian untuk tugas akhir: strategi dan teknik efektif	Darto Wahidin, Sri Rum Giyarsih	Jurnal Lebah	18	3
79	Analisis Migran Risen Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Berdasarkan Sensus Penduduk Longform Tahun 2020	Wiwik Puji Mulyani Jasmine Aulia Salsabila	Jurnal ISO: Jurnal Ilmu Sosial, Politik dan Humaniora	6	2
80	Penguatan kapasitas perempuan UMKM pangan melalui pelatihan pemasaran digital berbasis media sosial	Nia Rifanda Putri, Ari Nugroho Cahyono	BUDIMAS: Jurnal Pengabdian Masyarakat	7	3
81	Analysis of Digital Marketing Strategy Optimization to Enhance the Competitiveness of Food Sector MSMEs	Nia Rifanda Putri, Ari Nugroho Cahyono, Dian Islamiyati	Amkop Management Accounting Review (AMAR)	5	2
82	Danantara dan Reformasi Akuntabilitas Aset Negara: Tinjauan Literatur atas Praktik Sovereign Wealth Fund dalam Konteks Akuntansi Sektor Publik	Ari Nugroho Cahyono, Detti Meilandri, Dian Islamiyati, Nia Rifanda Putri	Jurnal Ilmiah Bisnis dan Perpajakan (Bijak)	7	2
83	OPTIMIZING AQUACULTURE AREA MAPPING IN FLOOD-PRONE COASTAL REGIONS THROUGH THE APPLICATION OF TEXTURE MODELS ON SENTINEL-1 RADAR IMAGERY A CASE STUDY OF DEMAK REGENCY, CENTRAL JAVA	Nurul Afdal Haris, Retnadi Heru Jatmiko, Nur Mohammad Farda	Geomatika	31	1
84	Improvement of Google Earth Engine-Based Multi-satellite Rainfall Estimation using Rain Gauge Data in South Sulawesi	Prayoga Ismail, Retnadi Heru Jatmiko, Nur Mohammad Farda, Muhammad Arif Munandar	BULETIN FISIKA	26	1
85	Pemanfaatan Random Forest Dalam Pemetaan Status Trofik Di Danau Semayang Menggunakan Citra Sentinel-2 MSI	Muhammad Dika Oktoberdinata, Pramaditya Wicaksono	geoedusains: Jurnal Pendidikan Geografi	6	2
86	Bibliometric Analysis of Indonesian Journal of Geography from 2015-2022.	Purwani Istiana, Pramaditya Wicaksono	Indonesian Journal of Geography	57	1
87	Applied One-Dimensional Convolutional Neural Network Image Fusion Sentinel-1 SAR and Sentinel-2 for Classification and Mapping Dynamics of Coastal Wetlands in Segara Anakan ...	Muhammad Usman Zakaria, Wirastuti Widyatmanti, Retnadi Heru Jatmiko	Journal of Geoscience, Engineering, Environment, and Technology	10	4
88	Kalibrasi Estimasi Curah Hujan CHIRPS dengan Data Observasi di Semarang	Retnadi Heru Jatmiko, Prayoga Ismail	Buletin GAW Bariri (BGB)	6	2
89	Land Cover Change Dynamics And Potential Acid Sulfate Soil Formation in Segara Anakan	Hyundra Zakiya Putri Wahyu, Wirastuti Widyatmanti, Sandy Budi Wibowo	International Journal for Disaster and Development Interface	5	2
90	Kinerja Kombinasi Polarisasi Citra Sentinel-1 SAR untuk Identifikasi Genangan Banjir di Kabupaten Demak	Rusdiyanto Rusdiyanto, Sigit Heru Murti, Sudaryatno Sudaryatno	Media Komunikasi Geografi	26	2
91	Flood Potential Assessment of the Way Urang Sub-Watershed Based on Peak Discharge Using the Rational Method	Anissa Zuhrita, Hyundra Zakiya Putri Wahyu, Nelly Handayani, Helny Yofin Mega Milla, Nabila Zilanti Safitri, Sigit Heru Murti	International Journal for Disaster and Development Interface	5	2
92	WOMEN MANAGING FOREST: CASE IN GUNUNGKIDUL AND KULON PROGO REGENCIES, YOGYAKARTA SPECIAL PROVINCE, INDONESIA	Alia Fajarwati, Suryo S Hadiwijoyo, Shafa W Safina, Hillary L Helena	KRITIS	-	-
93	Peran Pemuda dalam Proses Penyusunan Rencana Pembangunan Jangka Menengah Kalurahan (RPJMKal) Wedomartani Tahun 2021-2026	Dyah Pradjna Paramitha, Alia Fajarwati	Journal of Regional and Rural Development Planning (Jurnal Perencanaan Pembangunan Wilayah dan Perdesaan)	9	2
94	Rainfall patterns and land use changes on temporal flood vulnerability in Punworejo Regency, Central Java, Indonesia	Tesya Paramita Putri, Arry Retnowati, Bayu Dwi Apri Nugroho, Edwin Maulana	Journal of Degraded and Mining Lands Management	12	3
95	PEMANFAATAN APLIKASI ALAT BANTU PENGAMBILAN KEPUTUSAN BER KB DAN SI KB PINTAR DALAM LAYANAN INTERVENSI SENSITIF PADA PERCEPATAN PENURUNAN STUNTING	Lia Nurcahyani, Dyah Widiyastuti, Sriyatin Sriyatin, Arief Tarmansyah Iman	Jubaedah: Jurnal Pengabdian dan Edukasi Sekolah (Indonesian Journal of Community Services and School Education)	5	3
96	HUBUNGAN PREVALENSI STUNTING DAN BANJIR ROB DI KOTA PEKALONGAN DENGAN PENDEKATAN ANALISIS SPASIAL AUTOKORELASI SPASIAL	Hafidz Wibisono, Azis Musthofa, Maulidia Savira Chairani	Tata Kota dan Daerah	17	2

97	Challenges of Contextualizing Low-Carbon Development in Indonesia	Ahmad Ilham Romadhoni, Lutfi Muta'ali, Dyah Pradjna Paramitha, Muhammad Galang Ramadhan Al Tumus	International Journal for Disaster and Development Interface	5	2
98	Identifikasi Bentuk-Bentuk Ketidaksesuaian Tata Ruang di Dalam Kawasan Teluk Youtefa Kota Jayapura	Bryan Samuel Mayor, Andri Kurniawan, Lutfi Muta'ali	JPIG (Jurnal Pendidikan dan Ilmu Geografi)	10	2
99	Analisis Spasial Sebaran Ruang Terbuka Hijau Publik (RTHP) Menggunakan NDVI dan Getis Ord G* di Kota Yogyakarta	Andri Kurniawan, Luthfi Muta'ali	JPIG (Jurnal Pendidikan dan Ilmu Geografi)	10	2
100	MENEGOSIASIKAN RUANG DI PERBATASAN: PENGETAHUAN LOKAL DAN PRODUKSI SPASIAL OLEH MASYARAKAT ADAT NAPAN	Mayana Bitsan Runesi, Andri Kurniawan, Lutfi Muta'ali	JURNAL EDUCATION AND DEVELOPMENT	13	3
101	Hotels and Airbnb Accommodations in the Greater Yogyakarta Urban Region-Indonesia: Competition or Complementarity?	Azis Musthofa, R Rijanta	Jurnal Perkotaan	17	2

PROSIDING INTERNASIONAL

0

PROSIDING BEREPUTASI

NO	JUDUL	PENULIS	PROSIDING	VOL	NO	NAMA SEMINAR
1	A Comparative Study of Machine Learning Classification Algorithms for Benthic Habitat Mapping in West Bali National Park	Nuha, Shofura Afanin (60435038900); Pratiwi, Dita Amelia (60434743000); Alfian (58795769700); Wicaksono, Pramaditya (54279699900)	46th Asian Conference on Remote Sensing, ACRS 2025 - Harnessing Remote Sensing for Global Sustainability and Innovation			
2	A Spatial Analysis of Traffic Accident Risk in Yogyakarta City Using Remote Sensing and GIS	Putri, A.A., Suharyadi, R., Munawaroh	IEEE International Conference on Aerospace Electronics and Remote Sensing Technology Icares 2025			
3	ADVANCE ENVIROMENTAL POLICY BY IMPLEMENTING COLLABORATIVE GOVERNANCE AND TECHNOLOGY ON TOBACCO CONTROL IMPLEMENTATION IN KULONPROGO REGENCY	Darumurti A.; Baiquni M.; Lele G.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1475	1	1st International Conference on Environment, Sustainable, and Green Technology, ICESGT 2024
4	Aerial Photography using Small Unmanned Aircraft for Night Activity Data Acquisition	Widartono B.S.; Sasongko R.; Nasrulloh M.F.; Bone M.N.A.P.R.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
5	Bezier-Shaped Saliency-Guided CutMix for Deep Learning-Based Forest Mapping with NICFI PlanetScope Imagery	Arjasakusuma, Sanjiwana (56940811200); Yokoya, Naoto (36440631200)	IEEE Asia-Pacific Conference on Geoscience, Electronics and Remote Sensing Technology, AGERS		2025	
6	Bibliometric analysis of economic resilience to disaster studies in 2004-2023 using VOSviewer	Suherningtyas I.A.; Pitoyo A.J.; Widayani P.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1462	1	2nd International Conference on Anthropocene, Global Environmental Change and Powerful Geography, ICoAGPG 2024
7	Changes in Groundwater Recharge in parts of Bantul Regency in 2010 and 2022	Harwinanto F.D.A.; Adji T.N.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
8	Clustering Of Stunting Prevalence with Gender Equality in Households Index and Socio-Demographic Variables in Regency/Cities Of Bali, West Nusa Tenggara And East Nusa Tenggara Provinces	Yuhan R.J.; Kutaneagarai P.M.; Budiani S.R.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
9	Community response following a major volcanic eruption: the cases of Samalas 1257 and Tambora 1815	Malawani M.N.; Handayani T.; Estiono M.S.; Hamdani A.J.; Abidin I.A.N.; Pratiwi D.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
10	Community-Based Conservation in Perwitosari Spring, Gondangan, Sleman, Indonesia	Yogafanny E.; Annurhutami F.; Utami S.; Hermawan S.G.; Rahim A.P.; Rahmadana A.D.W.; Christanto N.; Setiawan M.A.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1486	1	7th International Conference on Earth Science, Mineral and Energy, ICEMINE 2024
11	Comparison of corrected surface reflectance, principal component analysis, and kernel principal component analysis for seagrass percent cover mapping using Sentinel-2 based on various regression models	Wicaksono P.; Harahap S.D.; Kamal M.; Kartika C.S.D.	Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering	13264		Active and Passive Remote Sensing of Oceans, Seas, and Lakes 2024
12	Cooling timescale and process of welded facies of Youngest Toba Tuff, North Sumatra, Indonesia	Shibata S.; Naen G.N.R.B.; Kaneda Y.; Suhendro I.; Kusu C.; Hasegawa T.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
13	Correlation of Built-up Land Density, Transportation Network, and Activity-Travel Patterns with Activity Space: A Temporal Study	Fathrunnadi Shalihati, Sakinah (60183883600); Kurniawan, Andri (59906488300); Rum Giyarsih, Sri (57216289189); Marwasta, Djaka (57207844556)	E3S Web of Conferences	652		2nd International Conference on Sustainable Environment and Disaster Management, SUSTAIN 2025
14	Developing the Weight of Evidence Method for Landslide Hazard Zonation	Supardi F.M.; Wibowo S.B.	AIP Conference Proceedings	3120	1	8th International Conference on Science and Technology, ICST 2022

Laporan Dekan Tahun 2026 dalam rangka Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi UGM

15	Development strategy of Klayar Beach Tourism Area, East Java, Indonesia as an effort to improve the environmental conditions of local community settlements	Kusumawardhani E.E.; Giyarsih S.R.; Sudrajat	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
16	Distribution of Hydrological Flow on Agung and Semeru Volcanoes Using the Steepest Slope Method	Fatmawati N.D.; Wibowo S.B.	AIP Conference Proceedings	3120	1	8th International Conference on Science and Technology, ICST 2022
17	Effect of Atmosphere Correction for Unsupervised Classification in Multispectral Camera LAPAN A3	Anggari E.A.; Murti S.H.; Hasbi W.	Springer Proceedings in Physics	416 SPPHY		10th International Seminar of Aerospace Science and Technology, ISAST 2024
18	Estimation of Above and Below Ground Carbon Stock in Baros Mangrove Conservation Area, Bantul Regency - Indonesia	Nugraini R.A.; Sekaranom A.B.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
19	Estimation of PM2.5 Concentration in DKI Jakarta from Sentinel-5P Imagery by Considering Meteorological Factors Using Random Forest Approach	Rahman R.N.; Farda N.M.; Sopaheluwakan A.	BIO Web of Conferences	167		5th International Conference on Smart and Innovative Agriculture, ICoSIA 2024
20	Evaluation of Green Open Space in Creating Child-Friendly Play Spaces in Sumbawa District	Azzahra T.A.; Widiyanto D.; Widiyastuti D.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
21	Evaluation of Sentinel-2 and PlanetScope Image Fusion for Tree Species Identification in Wanagama Tropical Forest, Indonesia	Sarono (58391752800); Kamal, Muhammad (55266523600); Murti, Sigit Heru B.S. (60361943000); Soraya, Emma (57190164505)	46th Asian Conference on Remote Sensing, ACRS 2025 - Harnessing Remote Sensing for Global Sustainability and Innovation			
22	Exploring the complex relationship of flood influences in Upper Serayu River Basin	Nugroho H.Y.S.H.; Indrajaya Y.; Christanto N.; Sudiana N.; Setiawan O.; Hanindityasari L.; Savitri E.; Wahyuningrum N.; Nadihira N.A.; Anjani N.; Setyawati F.Y.; Ningtiyas I.R.; Oktavian A.R.; Della R.S.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1438	1	2nd International Conference on Environmental Management: Leveraging Digitalization and Technological Advancements for a Greener Future, ICEM 2024
23	Field evaluation of Albendazole efficacy in beef cattle naturally infected with trematodes in West Papua, Indonesia	Purwaningsih (57211625756); Nugroho, Widagdo Sri (57189465084); Widayani, Prima (57188879871); Kusumastuti, Tri Anggraeni (57194135275)	BIO Web of Conferences	207		3rd International Conference on Animal Research for Eco-Friendly Livestock Industry, ICARELI 2025
24	Flood Vulnerability Analysis in Banyumas Regency, Indonesia	Hermawan H.R.; Azizah A.N.; Widiyaningsih D.; Andhika D.; Karima F.N.; Pahmi I.K.; Nataris N.S.L.; Viantami S.R.; Hizbaron D.R.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
25	Identification Of Land Subsidence Rate and Spatial Distribution Pattern Changes Using Envisat ASAR and Sentinel 1, Case Study: Semarang City and Its Surrounding Areas	Kusuma S.S.; Danoeodoro P.; Farda N.M.	AIP Conference Proceedings	3120	1	8th International Conference on Science and Technology, ICST 2022
26	Identification of Natural Infiltration Potential at Seputh Watershed	Talitha A.N.; El Ravi A.A.; Azahrah F.N.; Badzlina S.; Annisa F.R.; Widyatmanti W.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
27	Identification of Potential Plantation Subsectors to Support the Development of the New Capital City in Kutai Kartanegara Regency	Kumalawati R.; Yuliarti A.; Raharjo J.T.; Rijanta; Susanti A.; Saputra E.; Budiman P.W.; Pratomo R.A.; Murtiawan K.H.; Danarto W.P.; Muhtar G.A.; Anggraini R.N.; Prasakti Y.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
28	Indicating Water Purification Ecosystem Service through Water Quality Assessment in Jetis Suruh Artificial Retention Pond, Sleman Regency	Suprayogi S.; Budiman S.; Setiakahyandari H.K.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
29	Influence of Weather and Climate on the Spatial Distribution of Forest Fires in Indonesia: A Bibliometric Study	Sekaranom, A.B.; Nurjani, E.; Suarna, U.; Giarno, G.; Amri, S.; Fadlan, A.; Naim, A.; Zertinda, A.; Oktaviani, M.B.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1503	1	6th International Conference of Geography and Disaster Management, ICGDM 2024
30	Integrating Multi-Hazard Risk Analysis into Spatial Planning for Ecotourism Destination in Archipelago Countries: Case Study of Labuan Bajo	Baiquini, M. (60705193400); Pamungkas, Adjie (57189693088); Lestari, Fatma (12794443400); Delatour, Guillaume (56131758200); Babin, Michael (58608652600); Sudaryatno (57192949165); Shalih, Osmar (57216130303); Azzahra, Fira (57203688307); Adi, Asfirmanto (60704693300); Handayani, Hepi Hapsari (60497955900)	Proceedings of the International ISCRAM Conference	2025		
31	Is urban heat island negatively correlated with green vegetation density and affects groundwater potential? A study in Depok, Sleman, Yogyakarta	Anindita R.; Martono E.; Nurjani E.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1490	1	11th International Conference on Sustainable Agriculture and Environment, ICSAE 2024

32	Landform Analysis of Semarang Regency and Salatiga City Using Digital Elevation Model	Basworo, Ariseto (59647603400); Ardyagarini, Levita (57455025400); Adiwibowo, Igoh Dayaning (59648058200); Az-Zahra, Zakia (59648058300); Putri, Nabila Parasati (59647830100); Anggarifita, Birta Ayu (59648279100); Akbar, Gantang (59648720600); Prameswari, Ade Galuh (59648720700); Dewi, Najma Ayu Kusuma (57222897829); Ramadhan, Luthfi Rahendra (58774808200); Suprabayu, Kendra Istya (59648720800); Wibowo, Sandy Budi (37006340500)	AIP Conference Proceedings	3120	1	8th International Conference on Science and Technology, ICST 2022
33	Landscape archaeology as a key concept of cultural resources management in Indonesia	Putranto A.; Suharyadi R.; Haryono E.; Muta'ali L.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
34	Mangrove Vegetation Mapping using Google Earth Engine, Open-Access Satellite Data, and Machine Learning	Munawaroh; Yogyanti G.C.; Syamsuri U.A.; Kamal M.; Widayani P.; Arjasakusuma S.	AIP Conference Proceedings	3120	1	8th International Conference on Science and Technology, ICST 2022
35	Mapping Benthic Habitat Composition and Estimating Seagrass Percent Cover Using Stepwise and Machine Learning Regression Methods: A Case Study from Kwandang Bay, North Gorontalo, Indonesia	Harahap, S.D. (57398312500); Salsabila, H.N. (57218706310); Sahitya, A.F. (57218711573); Wijaya, J. (58631187600); Ananda, S.R. (60362224000); Wicaksono, P. (54279699900); Khakhim, N. (57188870923); Kamal, M. (55266523600); Widayani, P. (57188879871); Selamat, M.B. (57195935193)	46th Asian Conference on Remote Sensing, ACRS 2025 - Harnessing Remote Sensing for Global Sustainability and Innovation			
36	Multiscale Spatial Assessment of Determinant Factors of Drought Susceptibility: Study at Area of Central Java	Sudaryatno; Putri L.I.; Pamungkas L.P.; Pratiwi T.; Siddiq M.S.A.; Shalih O.	BIO Web of Conferences	167		5th International Conference on Smart and Innovative Agriculture, ICoSIA 2024
37	New Cities Development in Indonesia: A Case Study of Maja New City	Ginting B.V.; Giyarsih S.R.; Putri R.F.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
38	Non-Destructive Seagrass Aboveground Carbon Stock Mapping Based on The Relationship with Percent Cover and Remote Sensing Reflectance	Salsabila, H.N., Wicaksono, P., Danoedoro, P.	2025 IEEE International Conference on Aerospace Electronics and Remote Sensing Technology Icares 2025			
39	Petrogenetic relationship of pre-caldera and caldera-forming magmas from Maninjau volcano, West Sumatera, Indonesia	Kaneda Y.; Suhendro I.; Shibata S.; Naen G.N.R.B.; Aka F.T.; Hasegawa T.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
40	Potential Sustainability of Integrated Household Constructed Wetlands (IHCWS) implementation in small island as an effort to mitigate marine pollution due to greywater domestic wastewater (A case study in Bungin Island, Indonesia)	Maliga I.; Purwono S.; Endang Sutarningsih A.; Harini R.	BIO Web of Conferences	155		10th International Conference on Climate Change, ICCCC 2024
41	Predicting the spatial distribution of salt-affected soil using Sentinel-2 in coastal area of Demak Regency	Kricella P.; Danoedoro P.; Wibowo S.B.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1438	1	2nd International Conference on Environmental Management: Leveraging Digitalization and Technological Advancements for a Greener Future, ICEM 2024
42	Prediction of Ricefield Land Changes Using Cellular Automata and Rice Adequacy in Bantul Regency	Kuncoro A.B.; Harini R.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
43	Preface: The 6th International Conference on Environmental Resources Management (ICERM) 2024	Mardiatno D.; Das S.; Hasegawa T.; Triyanti A.; Lin T.-Y.; Melati D.N.; Moatty A.; Htun K.Z.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
44	Psychosocial Support and Disaster Preparedness in Early Childhood Education: Strategies for Coping with Volcanic and Environmental Hazards in Indonesia	Ummah, Dewi Mufidatul (59751292000); Soeparno, Koentjoro (57290422300); Marfal, Muh Aris (22951320200); Pertiwi, Putri Pradiya (60189160200); Amatullah, Muna Faiza (60189388300)	E3S Web of Conferences	651		17th Aceh International Workshop and Expo on Sustainable Disaster Recovery, AIWEST-DR 2025
45	Quantify Relation of SLR and Changes Along Karawang Coastal: GIS and Statistical Model Utilization	Manurung, R.F.P.; Khakhim, N.; Susilo, B.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1503	1	6th International Conference of Geography and Disaster Management, ICGDM 2024
46	Rapid Assessment of Spatial Variation of Carbon Sequestration in Coastal Landscapes of Bantul Regency, Indonesia: Implications for Land Management and Climate Mitigation	Sekaranom A.B.; Santosa L.W.; Musafirah C.; Tadubun M.R.; Nugraini R.A.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
47	Remote Sensing for Settlement Demand Projection and Availability Analysis in Sewon District	Magiswari V.J.; Hidayati I.N.	AIP Conference Proceedings	3120	1	8th International Conference on Science and Technology, ICST 2022

Laporan Dekan Tahun 2026 dalam rangka Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi UGM

48	Risk Communication Approach for Safety Tourism	Hizbaron, Dyah Rahmawati (36450403500); Anantasari, Esti (40761040700); Retnowati, Arry (57209453032); Rahatiningtyas, Nurul Sri (57213140807)	Proceedings of the International ISCRAM Conference	2025		
49	Seagrass Percent Cover Mapping Around Teluk Terima Using Machine Learning for Blue Carbon Stock Estimation	Alfian (58795769700); Amrozi, M. Yozar (60434822200); Rahmaini, Puji (60434757000); Wicaksono, Pramadiya (54279699900)	46th Asian Conference on Remote Sensing, ACRS 2025 - Harnessing Remote Sensing for Global Sustainability and Innovation			
50	Spatial Analysis and Assessment of The Impact of Regional Border Transportation Corridor on Land Use: A Case Study of Yogyakarta-Surakarta Transportation Corridor	Susilo B.; Widianingrum N.A.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
51	Spatial autocorrelation analysis of noncommunicable diseases: unveiling hidden patterns and hotspots of hypertension in the Yogyakarta Special Region	Lusiana V.; Alfana M.A.F.	E3S Web of Conferences	605		9th International Conference on Energy, Environment, Epidemiology and Information System, ICENIS 2024
52	Spatial Autocorrelation Analysis of Village Development in East Java: Clustering Patterns Based on the Village Development Index (IDM)	Chairani M.S.; Rijanta R.; Kurniawan A.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
53	Spatial Modeling of Flood Inundation (CaseStudy: Kampung Pisang, Bintan Regency)	Hanindhiya T.; Wibowo S.B.	AIP Conference Proceedings	3120	1	8th International Conference on Science and Technology, ICST 2022
54	Spatio-temporal Analysis of Hemeroby Index in Tuntang Watershed, Indonesia	Insani A.A.; Iqbal M.; Yuna A.R.; Fadhliah S.K.; Srihadini T.N.; Alfaretha A.W.; Putri R.F.	AIP Conference Proceedings	3120	1	8th International Conference on Science and Technology, ICST 2022
55	Springs Water Quality Analysis in Kejajar District, Wonosobo Regency Using Water Quality Index	Azizah A.N.; Widyastuti M.; Fadlillah L.N.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
56	Study of Environmental Carrying Capacity Based on Ecosystem Services for Ecotourism in Kapanewon Dlingo, Bantul Regency	Kafafa, U. (57216289833); Setiawan, M.A. (57513490000)	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	
57	STUNTING DYNAMIC OF UNINTENDED PREGNANCY INCIDENT IN URBAN AREAS OF SALATIGA CITY	Dhafita N.A.; Saputra E.; Sudrajat	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
58	The Analysis of the Water Recharge Area in Bogowonto Watershed	Cimaya D.A.; Sudaryatno; Rahardjo N.	AIP Conference Proceedings	3120	1	8th International Conference on Science and Technology, ICST 2022
59	The conformity evaluation between land use and land capability: an insight of land planning in South Sorong	Kondong H.; Kurniawan A.; Santosa L.W.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
60	The Effect of CO Emissions on Lung Vital Capacity in Vehicle Inspectors at the Transportation Department in Slawi	Firmansyah A.H.; Subronto Y.W.; Maimunah S.; Nurjani E.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
61	The Model of Traffic Congestion Disentangled in Bogor City	Lestari N.D.; Marwasta D.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
62	The Potential Impact of Peri-Urbanisation to the Continuity of Agricultural Practices Surrounding Malang City, Indonesia: A Spatial Autocorrelation Analysis	Chairani M.S.; Musthofa A.; Wibisono H.; Kurniawan A.; Rijanta R.	BIO Web of Conferences	167		5th International Conference on Smart and Innovative Agriculture, ICoSIA 2024
63	Tsunami Hazard Area Zonation Using Run-Up Modeling in the Coastal Area of Bandar Lampung City	Asbi A.M.; Mardiatno D.; Ruslanjari D.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1479	1	16th Aceh International Workshop and Expo on Sustainable Tsunami Disaster Recovery, AIWEST-DR 2024
64	Tsunami Inundation Modeling Using High Resolution UAV-DEM in a part of the Coastal Areas of Bengkulu City	Ar, E.N.; Hadmoko, D.S.; Widartono, B.S.	6th International Conference of Geography and Disaster Management, ICGDM 2024	1503	1	6th International Conference of Geography and Disaster Management, ICGDM 2024
65	Use of remote sensing and Geographic Information System for mapping drought susceptibility in Boyolali Regency	Siddiq M.S.A.; Sudaryatno; Purwanto T.H.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
66	Value Chain Study of Pineapple Agricultural Production in Sempu Village, Ngancar District, Kediri Regency	Widiastuti A.S.; Harini R.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1443	1	6th International Conference on Environmental Resources Management in Global Region 2024: Landscape Management and Development for Sustainable Livelihood, ICERM 2024
67	Quantify Relation of SLR and Changes Along Karawang Coastal: GIS and Statistical Model Utilization	Manurung, Romanna Friska Pricilia (60005241500); Khakhim, Nurul (57188870923); Susilo, Bowo (57191887786)	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	1503	1	6th International Conference of Geography and Disaster Management, ICGDM 2024

BOOK CHAPTER INTERNASIONAL

NO	JUDUL KARYA ILMIAH	JUDUL BUKU	NAMA DOSEN & NIDN	PENERBIT	KOTA TERBIT
1	Sustainable Development Goals Series	Contextualizing Disaster Risk Reduction Through Digital Inclusion of the Vulnerable Groups at Yogyakarta, Indonesia	Hizbaron, Dyah Rahmawati (36450403500); Wibisono, Bambang Hari (57195935879); Egaravanda, Sayuri (56516990500); Nugroho, H. E.T.W. (60050468300); Wahyu, A. S. (60050879200)		Yogyakarta

BOOK CHAPTER NASIONAL
0

BUKU NASIONAL					
NO	JUDUL BUKU	NAMA DOSEN/NIDN	PENERBIT	KOTA TERBIT	ISBN
1	Child health and socio economic impact of international labour migration : Evidence from Indonesia	Sukamdi, Agus Joko Pitoyo	Pustaka Pelajar	Yogyakarta	978-623-236-462-2
2	Geografi sosial : Antologi esai politik, perbatasan dan populasi	Abdur Rofi	Adipura Book Centre	Yogyakarta	-
3	Lokasi dan relokasi perusahaan asing di Indonesia	Abdur Rofi	Adipura Book Centre	Yogyakarta	-
4	Ekologi Manusia	Abdur Rofi	Adipura Book Centre	Yogyakarta	-
5	Geomorfologi lingkungan : Sebuah pengantar	Djati Mardiatno, M. Ngainul Malawani	Gadjah Mada University Press	Yogyakarta	978-623-359-572-8
6	Kohesi sosial di ibu kota musantara	Rini Rachmawati	Gadjah Mada University Press	Yogyakarta	978-623-359-635-0
7	Multibahaya kepesirsiran akibat perubahan iklim	Bachtiar Wahyu Mutaqin	Gadjah Mada University Press	Yogyakarta	978-623-359-629-9
8	Governance from the ground up land, authority, and contestation in ikn nusantara	Ertis Saputra, Alia Fajarwati, R. Rijanta, Hilary Reinhart, Hafidz Wibisono, Rizki Adriadi Giffari, Mohammad Isnaini Sadali	Pustaka Pelajar	Yogyakarta	978-623-236-484-4

BOOK CHAPTER INTERNASIONAL BEREPUTASI							
NO	JUDUL KARYA ILMIAH	JUDUL BUKU	NAMA DOSEN & NIDN	PENERBIT	KOTA TERBIT	HAL	TAHUN
1	Contextualizing Disaster Risk Reduction Through Digital Inclusion of the Vulnerable Groups at Yogyakarta, Indonesia	Sustainable Development Goals Series	Hizbaron, D.R. (36450403500); Wibisono, B.H. (57195935879); Egaravanda, S. (56516990500); Nugroho, H.E.T.W. (60050468300); Wahyu, A.S. (60050879200)			127 - 139	2025
2	Smart Cities and Smart Urbanism in Indonesia	Advances in 21st Century Human Settlements	Rachmawati, Rini (56660543700); Rohmah, Amandita (57209449351); Susilowati, Anindya Puteri Eka (59471197700)			467 - 481	2025

Laporan Dekan Tahun 2026 dalam rangka Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi UGM

DATA MOBILITAS OUTBOUND - LECTURER 2026

No	Name	Gender	Position at UGM		University Destination					Name of Program	Study duration		
			Department	Study Program	Country	University	Faculty	Department	Program category		Duration	Start	Finish
1	Dr. Bachtar Wahyu Mutaqin	Male	Environmental Geography	Environmental Geography	China	Gulin University of Technology	College of Earth Sciences	College of Earth Sciences	Visiting Researcher	ASEAN Outstanding Young Scientists Program 2025	6 months	05/01/2026	16/06/2026
2	Prof. Dr. rer.nat. Djati Mardiatno	Male	Environmental Geography	Environmental Geography	Japan	Kobe University	Faculty of Maritime Sciences	Faculty of Maritime Sciences	Defence Supervisor	Examine a PhD candidate at Kobe University	5 days	02/02/2026	07/02/2026
3	Dr. Bachtar Wahyu Mutaqin	Male	Environmental Geography	Environmental Geography	Japan	Kobe University	Faculty of Maritime Sciences	Faculty of Maritime Sciences	Defence Supervisor	Examine a PhD candidate at Kobe University	5 days	02/02/2026	07/02/2026
4	M. Isnaini Sadali	Male	Development Geography	Regional Development	Japan	Chiba University	Education	Education	Annual Meeting	Annual Meeting of Asia and ASEAN Center for Educational Research at Chiba University, Japan	5 days	05/02/2026	09/02/2026
5	Dr. Indranova Suhendro	Male	Environmental Geography	Environmental Geography	Japan	Ibaraki University	College of Sciences	Department of Earth Sciences	Supervisor Program	Collaborative Research Activities Course: 3-week internship) of the SAKURA Science Exchange Program, sponsored by Japan Science and Technology Agency (JST)	3 weeks	21/02/2026	18/03/2026
6	Dr. Dyah Rahmawati Hizbaron	Female	Environmental Geography	Environmental Geography	France	University of Montpellier	GAIA School	GAIA School	Defence Supervisor	Menghadiri sidang terbuka (disertasi) untuk program Joint Ph.D. (Cotutelle) antara FGE UGM dan GAIA Doctoral Program, University of Montpellier, France a.n. Indah Waty Bong	1 week	10/02/2026	15/02/2026
7	Dr. Sigit Heru Murti	Male	Geographic Information Science	Environmental Geography	France	University of Montpellier	GAIA School	GAIA School	Defence Supervisor	Menghadiri sidang terbuka (disertasi) untuk program Joint Ph.D. (Cotutelle) antara FGE UGM dan GAIA Doctoral Program, University of Montpellier, France a.n. Indah Waty Bong	1 week	10/02/2026	17/02/2026
8	Dr. Prima Widayani	Female	Geographic Information Science	Environmental Geography	France	University of Montpellier	GAIA School	GAIA School	Defence Supervisor	Menghadiri sidang terbuka (disertasi) untuk program Joint Ph.D. (Cotutelle) antara FGE UGM dan GAIA Doctoral Program, University of Montpellier, France a.n. Indah Waty Bong	1 week	10/02/2026	17/02/2026
9	Dr. Margaretha Widyastuti	Female	Environmental Geography	Environmental Geography	France	University of Montpellier	GAIA School	GAIA School	Defence Supervisor	Menghadiri sidang terbuka (disertasi) untuk program Joint Ph.D. (Cotutelle) antara FGE UGM dan GAIA Doctoral Program, University of Montpellier, France a.n. Indah Waty Bong	1 week	10/02/2026	17/02/2026
10	Dr. Erlis Saputra, M.Si.	Male	Development Geography	Regional Development	Netherlands	University of Leiden	Faculty of Social and Behavioural Sciences	Institute of Cultural Anthropology and Development Sociology	Workshop	Workshop on joint INUCoST project. "Towards Smart Cities and Smart Urbanism: A Study on Citizen Knowledge, Democratic Governance, and Inclusive Development in IKN and Its Surrounding Areas	1 week	05/04/2026	12/04/2026
11	Dr. Dyah Rahmawati Hizbaron	Female	Environmental Geography	Environmental Geography	Malaysia	Universiti Kebangsaan Malaysia	Faculty of Social Sciences and Humanities	Faculty of Social Sciences and Humanities	Research Collaboration Meeting	Menghadiri Research collaboration, institutional linkages, and future formal cooperation including the JRA-EQUITY programme	4 days	20/05/2026	23/05/2026
12	Dr. Lintang Nur Fadhillah	Female	Environmental Geography	Environmental Geography	Malaysia	Universiti Kebangsaan Malaysia	Faculty of Social Sciences and Humanities	Faculty of Social Sciences and Humanities	Research Collaboration Meeting	Menghadiri Research collaboration, institutional linkages, and future formal cooperation including the JRA-EQUITY programme	4 days	20/05/2026	23/05/2026
13	Ulia Suarna	Female	Environmental Geography	Environmental Geography	Malaysia	Universiti Kebangsaan Malaysia	Faculty of Social Sciences and Humanities	Faculty of Social Sciences and Humanities	Research Collaboration Meeting	Menghadiri Research collaboration, institutional linkages, and future formal cooperation including the JRA-EQUITY programme	4 days	20/05/2026	23/05/2026
14	Prof. Projo Danoedoro	Male	Geographic Information Science	Cartography and Remote Sensing	Netherlands	University of Twente	Faculty of Geo-Information Science and Earth Observation (ITC)	Department LIFE	Defence Supervisor	Ujian Disertasi Mahasiswa Program Doktor pada Faculty of Geo-Information Science and Earth Observation, University of Twente, a.n. Dewara Prawira Adiningrat	3 days	02/06/2026	04/06/2026

15	Prof Dr.rer.nat. Muh Aris Marfal	Male	Environmental Geography	Environmental Geography	Taiwan	National Taipei University	Department of Real Estate and Built Environment	Department of Real Estate and Built Environment	Workshop	Taiwan-Jepang-Indonesia Lokakarya Pertukaran Penelitian Bencana tentang peningkatan ketahanan perkotaan dan perdesaan di wilayah tiga negara kepulauan.	4 days	09/06/2026	12/06/2026
16	Prof. Rijanta	Male	Development Geography	Regional Development	Netherlands	Utrecht University	Faculty of Geosciences	Department of Human Geography and Planning	Workshop	Following Frontiers of the 'Forest City': Towards Sustainable and Inclusive Urbanisation in Kalimantan and Beyond	2 weeks	30 Juni 2026	11 Juli 2026
17	Dr. Erlis Saputra	Male	Development Geography	Regional Development	Netherlands	Faculty of Geosciences	Faculty of Geosciences	Department of Human Geography and Planning	Workshop	Following Frontiers of the 'Forest City': Towards Sustainable and Inclusive Urbanisation in Kalimantan and Beyond	2 weeks	30 Juni 2026	11 Juli 2026
18	Prof. Projo Danoedoro	Male	Geographic Information Science	Cartography and Remote Sensing	Australia	School of the Environment	School of the Environment	Earth Observation Research Centre	Workshop	Menghadiri Workshop Penelitian Program World Class Academic Excellence di Brisbane Australia	5 days	7 Juli 2026	11 Juli 2026
19	Dr. Dyah R Hizbaron	Female	Environmental Geography	Environmental Geography	Philippines	University of the Philippines Los Baños (UPLB)	College of Forestry and Natural Resources (CFNR)	College of Forestry and Natural Resources (CFNR)	Summer School	Menghadiri Restoration Education Summer School in Asia di College of Forestry and Natural Resources (CFNR), University of the Philippines Los Baños (UPLB), Filipina	1 week	19 Juli 2026	26 Juli 2026
20	Ulia Suarna	Female	Environmental Geography	Environmental Geography	Philippines	University of the Philippines Los Baños (UPLB)	College of Forestry and Natural Resources (CFNR)	College of Forestry and Natural Resources (CFNR)	Summer School	Menghadiri Restoration Education Summer School in Asia di College of Forestry and Natural Resources (CFNR), University of the Philippines Los Baños (UPLB), Filipina	1 week	19 Juli 2026	26 Juli 2026
21	Prof. Dr. rer.nat. Djati Mardiatno	Male	Environmental Geography	Environmental Geography	Japan	Kyoto University	Port and Airport Research Institute (PARI), National Institute of Maritime, Port and Aviation Technology (MPAT)	Port and Airport Research Institute (PARI), National Institute of Maritime, Port and Aviation Technology (MPAT)	Training	SATREPS BRICC Short-term Training Program	1 week	21 Juli 2026	28 Juli 2026
22	Dr. Guruh Samodra	Male	Environmental Geography	Environmental Geography	Japan	Asia Oceania Geosciences Society	Asia Oceania Geosciences Society	Asia Oceania Geosciences Society	Meeting	The 23rd Annual Meeting of the Asia Oceania Geosciences Society (AOGS)	6 days	02/08/2026	08/08/2026
23	Prof Dr.rer.nat. Muh Aris Marfal	Male	Environmental Geography	Environmental Geography	German	Technische Hochschule Köln, Cologne, Germany	Institute for Natural Resources Technology and Management (ITT)	Institute for Natural Resources Technology and Management (ITT)	Visiting Lecturer	Global Research Opportunities for the South (GROW) DAAD – Preparatory and Cooperation Visits 2026	3 weeks	17 Agustus 2026	11-Sep-26

Laporan Dekan Tahun 2026 dalam rangka Dies Natalis ke-63 Fakultas Geografi UGM

DATA MOBILITAS OUTBOUND - STUDENT

TW 1											
No	Name	Gender	Program at UGM		University Destination						
			Faculty	Study Program	Country	University	Faculty/Dept	Department	Program category	Name of Program	Duration
1	Rinasari Wijayanti	Female	Geography	Cartography and Remote Sensing	Japan	Chiba University	Faculty of Education		Short course	Sakura Program Chiba	5-10 Februari 2026
2	Satrio Budiman	Male	Geography	Magister Geography	Japan	Chiba University	Faculty of Education		Short course	Twinkle Program Chiba	5—20 February 2026
3	Muhammad Syarif Abdurrahman	Male	Geography	Cartography and Remote Sensing	Japan	Kansai University	Kansai University		Short course	24th ACP International Field Study Program, "Japanese Safety Management and Japanese Culture," at Kansai University	7—15 February 2026
4	Karenina Intan Indrayani,	Female	Geography	Environmental Geography	Japan	Ibaraki University	Department of Earth Science		Short course	Collaborative Research Activities Course: 3-week internship of the SAKURA Science Exchange Program, sponsored by Japan Science and Technology Agency (JST)	21 February-13 March 2026
5	Tengku Fariz Mohammad,	Male	Geography	Environmental Geography	Japan	Ibaraki University	Department of Earth Science		Short course	Collaborative Research Activities Course: 3-week internship of the SAKURA Science Exchange Program, sponsored by Japan Science and Technology Agency (JST)	21 February-13 March 2026
6	Rara Audery Dini Lesmana,	Female	Geography	Environmental Geography	Japan	Ibaraki University	Department of Earth Science		Short course	Collaborative Research Activities Course: 3-week internship of the SAKURA Science Exchange Program, sponsored by Japan Science and Technology Agency (JST)	21 February-13 March 2026
7	Wijdan Annafi Ahmad,	Male	Geography	Environmental Geography	Japan	Ibaraki University	Department of Earth Science		Short course	Collaborative Research Activities Course: 3-week internship of the SAKURA Science Exchange Program, sponsored by Japan Science and Technology Agency (JST)	21 February-13 March 2026
8	Afrinia Lisditya Permatasari	Female	Geography	Doctoral Geography	Japan	Ibaraki University	Department of Earth Science		Short course	Collaborative Research Activities Course: 3-week internship of the SAKURA Science Exchange Program, sponsored by Japan Science and Technology Agency (JST)	21 February-13 March 2026
TW 2											
9	Dzar Faiq Alaqla	Male	Geography	IUP Environmental Geography	Australia	University of Melbourne	University of Melbourne		Short Program	Melbourne Winter School 2026	29 June - 11 July 2026
10	Faiza Ardiyanti Safitri	Female	Geography	IUP Environmental Geography	Australia	University of Melbourne	University of Melbourne		Short Program	Melbourne Winter School 2026	29 June - 11 July 2026
TW 3											
11	Ariq Zaidan	Male	Geography	IUP Environmental Geography	Japan	Chiba University	Faculty of Education		Short course	Sakura Program Chiba	11 Juli - 7 Agustus 2026
12	Fahri Alfarizi Raswen	Male	Geography	Magister Geography	Japan	Chiba University	Faculty of Education		Short course	Sakura Program Chiba	11 Juli - 7 Agustus 2026
13	Maria Gabrielin Christiadiningsyas	Female	Geography	Regional Development	Japan	Chiba University	Faculty of Education		Short course	Sakura Program Chiba	11 Juli - 7 Agustus 2026
14	Nashriyyah Nur Imani	Female	Geography	Regional Development	Japan	Chiba University	Faculty of Education		Short course	Sakura Program Chiba	11 Juli - 7 Agustus 2026

Incoming Students yang Mengambil SKS 2026

No	Nama	Program Studi	Fakultas	Kewarganegaraan	Durasi	Jumlah SKS
Triwulan 1 dan 2						
1	Cai Yufan	Doctor in Geographical Sciences	Geography	China	2 years	
2	Henrik Rudert	MPPDAS DD Programme	Geography	Netherlands	1 year	
3	Cipriano Pereira	MPJ	Geography	Timor Leste	2 years	
4	JAIME REIS LELO DA COSTA	MPJ	Geography	Timor Leste	2 years	
5	Abuubakar Sharif Faki	MPJ	Geography	Tanzania	2 years	
6	Sadiqullah STANIKZAI	MPJ	Geography	Afghanistan	2 years	
7	Esther PERCIE DU SERT	Environmental Geography	Geography	France	1 semester	
8	Clémence CHITTAPHONG-RÉMY	Environmental Geography	Geography	France	1 semester	
9	Renji Ezaki	Regional Development	Geography	Japan	1 semester	

TW 3

No	Nama	Program Studi	Fakultas	Kewarganegaraan	Durasi	Jumlah SKS
10	Leon Arnold Manz	Environmental Geography	Geography	Germany	1 semester	18 sks
11	Tim Bolt	Environmental Geography	Geography	The Netherlands	1 semester	18 sks
12	Simon Bekkering	Environmental Geography	Geography	The Netherlands	1 semester	18 sks
13	Simon Frances Vriend	Environmental Geography	Geography	The Netherlands	1 semester	18 sks
14	Seb Nicolaas Johannes Courtens	Environmental Geography	Geography	The Netherlands	1 semester	18 sks
15	Eva Lucia van Dinther	Environmental Geography	Geography	The Netherlands	1 semester	18 sks

DATA MOBILITY INCOMING STUDENTS 2026

No	Name	Nationality	Gender	Home University/Institution	Faculty	Major/Topic in UGM	Study Program in UGM	Program category	Name of Program	Study Duration	Start of Study	Finish of Study
TW 1												
1	Anna Nechaeva	Netherlands	Female	Utrecht University	Geography	Regional Development	Regional Development	Internship Student	Internship Student	3 Months	01 Februari 2026	30 Mei 2026
2	Madeleine Kamp	Netherlands	Female	Utrecht University	Geography	Regional Development	Regional Development	Internship Student	Internship Student	3 Months	01 Februari 2026	30 Mei 2026
3	Gaia Adelle Laetitia Torres	France	Female	Utrecht University	Geography	Environmental Geography	Environmental	Internship Student	Internship Student	3 Months	01 Februari 2026	30 Mei 2026
4	Martijns Richard Jansen	Netherlands	Male	Utrecht University	Geography	Regional Development	Regional Development	Internship Student	Internship Student	3 Months	01 Februari 2026	30 Mei 2026
5	Dhara Adhmandya Kumara	Indonesia	Female	Utrecht University	Geography	Environmental Geography	Environmental	Internship Student	Internship Student	3 Months	01 Februari 2026	30 Mei 2026
6	Fergus Cornelis de Rooij	Netherlands	Male	Utrecht University	Geography	Cartography and Remote Sensing	Cartography and Remote Sensing	Internship Student	Internship Student	3 Months	01 Februari 2026	30 Mei 2026
TW 2												
7	Aishia Amira D/O Mohamed Faizal	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
8	Lee Dashielle	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
9	Amice Siaw Zhen Ning	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
10	Che Siew Kuan	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
11	Lee Ying Xin	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
12	Tan Yi Jing	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
13	Pan Kuoyu	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
14	Xiao Xiu Yuan	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
15	Zoe Phan Rou Huey	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
16	Tng Qian Qian	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
17	Katelyn Yip Hui Yu	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
18	Tan Kai Wen	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
19	Chan Zhi Xin	Singapore	Female	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
20	Lee Zi Jian	Singapore	Male	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
21	Tey Kai Jie	Singapore	Male	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
22	Yeo Shun Khai	Singapore	Male	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
23	Liew Yu Le	Singapore	Male	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
24	Zurel Shanley Tanvory	Singapore	Male	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
25	Daniel Wong Jian Heng	Singapore	Male	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
26	Toh Ian Bin	Singapore	Male	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
27	LIM JIAN WEI CEDRIC	Singapore	Male	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026
28	HO KAI CHUN	Singapore	Male	National University of Singapore	Geography	Regional Development	Regional Development	Short Visit	S.E.A. Friendship	1 day	25 Mei 2026	25 Mei 2026

Incoming Lecturers

No	Name	Nationality	Gender	Home University/ Institution	Faculty	Major/topic in UGM	Study Program in UGM	Program category	Name of program	Duration	Start of Program	Finish of Program
1	Masaya Iga	Japan	Male	Nagoya University	Regional Development	Regional Development	Regional Development	Fieldwork	Fieldwork Activities Intensive shrimp aquaculture and its adaptation to climate change	3	11-Jan-26	13-Jan-26
2	Shibata Shohel, Ph.D.	Japan	Male	Academic Assembly Institute of Science and Technology CHIKYU SEIBUTSU KAGAKU KEIRETU	Faculty of Science, Nigata University	Environmental Geography	Environmental Geography	Seminar	GEOTALK 2026	1	21-Jan-26	21-Jan-26
3	Festus Tongwa Aka	USA	Male	Ibaraki University	Faculty of Science	Environmental Geography	Environmental Geography	Guest Lecture	Guest Lecture Activity and Collaboration Meeting with Ibaraki University	2	26-Jan-26	27-Jan-26
4	Prof. Takeshi Hasegawa	Japan	Male	Ibaraki University	Faculty of Science	Environmental Geography	Environmental Geography	Guest Lecture	Guest Lecture Activity and Collaboration Meeting with Ibaraki University	2	26-Jan-26	27-Jan-26
5	Jonathan Lovett	UK	Male	Leeds University	School of Geography	Regional Development	Regional Development	Seminar	Indonesia Net Zero Network Seminar "Grounding Sustainable Development Education: The Potential of University-Secondary School Collaboration in Teaching Sustainable Development"	1	26-Jan-26	26-Jan-26
6	Kadauddin Ayub	Malaysia	Male	Universiti Kebangsaan Malaysia	Faculty of Social Sciences and Humanities	Environmental Geography	Environmental Geography	Official Visit UKM	Official Visit from Delegation of Faculty of Social Sciences and Humanities, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)	1	27-Jan-26	27-Jan-26
7	Azlan Abbas	Malaysia	Male	Universiti Kebangsaan Malaysia	Faculty of Social Sciences and Humanities	Environmental Geography	Environmental Geography	Official Visit UKM	Official Visit from Delegation of Faculty of Social Sciences and Humanities, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)	1	27-Jan-26	27-Jan-26
8	Roshiza Aznie Che Rose	Malaysia	Female	Universiti Kebangsaan Malaysia	Faculty of Social Sciences and Humanities	Environmental Geography	Environmental Geography	Official Visit UKM	Official Visit from Delegation of Faculty of Social Sciences and Humanities, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)	1	27-Jan-26	27-Jan-26
9	Lam Kuok Choy	Malaysia	Male	Universiti Kebangsaan Malaysia	Faculty of Social Sciences and Humanities	Environmental Geography	Environmental Geography	Official Visit UKM	Official Visit from Delegation of Faculty of Social Sciences and Humanities, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)	1	27-Jan-26	27-Jan-26
10	Mohamad Rodzi Bin Abd. Razak	Malaysia	Male	Universiti Kebangsaan Malaysia	Faculty of Social Sciences and Humanities	Environmental Geography	Environmental Geography	Official Visit UKM	Official Visit from Delegation of Faculty of Social Sciences and Humanities, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)	1	27-Jan-26	27-Jan-26
11	DONA RAIHANA BINTI DON RAMLI	Malaysia	Female	Universiti Kebangsaan Malaysia	Faculty of Social Sciences and Humanities	Environmental Geography	Environmental Geography	Official Visit UKM	Official Visit from Delegation of Faculty of Social Sciences and Humanities, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)	1	27-Jan-26	27-Jan-26
12	Puan Shadira Ramli	Malaysia	Female	Universiti Kebangsaan Malaysia	Faculty of Social Sciences and Humanities	Environmental Geography	Environmental Geography	Official Visit UKM	Official Visit from Delegation of Faculty of Social Sciences and Humanities, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)	1	27-Jan-26	27-Jan-26
13	Muhammad Nazmi Rahmat	Malaysia	Male	Universiti Kebangsaan Malaysia	Faculty of Social Sciences and Humanities	Environmental Geography	Environmental Geography	Official Visit UKM	Official Visit from Delegation of Faculty of Social Sciences and Humanities, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)	1	27-Jan-26	27-Jan-26
14	Okke Batealan	Australia	Male	Flinders University	College of Science & Engineering	Environmental Geography	Environmental Geography	Supervisor Meeting	Supervisor meeting DD Program Flinders University	1	25-Feb-26	25-Feb-26
15	Huade Guan	Australia	Male	Flinders University	College of Science & Engineering	Environmental Geography	Environmental Geography	Supervisor Meeting	Supervisor meeting DD Program Flinders University	1	25-Feb-26	25-Feb-26
16	Eddie Banks	Australia	Male	Flinders University	College of Science & Engineering	Environmental Geography	Environmental Geography	Supervisor Meeting	Supervisor meeting DD Program Flinders University	1	25-Feb-26	25-Feb-26
17	Chahinet Ziani	Morocco	Female	TH Kén, University of Applied Sciences	Faculty of Spatial Development and Infrastructure Systems Technology Arts Sciences	Environmental Geography	Environmental Geography	Guest Lecture	Guest Lecture: Water balance vs Water Accounting: Introduction to the Different Water Balancing and Accounting Schemes	1	11-Mar-26	11-Mar-26
TW 2												
18	Sreekanth Janardhanan	India	Male	Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation (CSIRO)	Principal Research Scientist	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Meeting and Fieldwork activities CSIRO	2	07/05/2026	08/05/2026
19	Avni Kumar	India	Female	University of Technology Sydney-CSIRO	Senior Research Consultant Institute for Sustainable Futures	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Meeting and Fieldwork activities CSIRO	2	07/05/2026	08/05/2026
20	Juliet Willets	Australia	Female	University of Technology Sydney-CSIRO	Professor and Research Director, Institute for Sustainable Futures	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Meeting and Fieldwork activities CSIRO	2	07/05/2026	08/05/2026

21	Emma Watts	Australia	Female	University of Technology Sydney-CSIRO	Senior Research Consultant Institute for Sustainable Futures	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Meeting and Fieldwork activities CSIRO	2	07/05/2026	08/05/2026
22	Shahriar Wahid	Bangladesh	Male	University of Technology Sydney-CSIRO	Principal Research Scientist	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Meeting and Fieldwork activities CSIRO	2	07/05/2026	08/05/2026
23	Dr. Khamarul Azahari Bin Razak	Malaysia	Male	Universiti Teknologi Malaysia Kuala Lumpur	Head Disaster Preparedness and Prevention Centre (DP-PC)	Environmental Geography	Environmental Geography	Conference	International Conference on Environmental Resources Management (ICERM) 2026	2	19/05/2026	19/05/2026
24	Prof. Dr. S. Suriyanarayana, M.Sc., M.Phil., Ph.D.	India	Male	JSS Science and Technology University, India	JSS Science and Technology University, India	Environmental Geography	Environmental Geography	Conference	International Conference on Environmental Resources Management (ICERM) 2026	2	19/05/2026	19/05/2026
25	Prof. Jian Bang Deng	Taiwan	Male	Thankang University, Taiwan	The Graduate School of Future Studies	Environmental Geography	Environmental Geography	Conference	International Conference on Environmental Resources Management (ICERM) 2026	2	19/05/2026	19/05/2026
26	Prof. Makoto Takahashi	Japan	Male	Nagoya University	Graduate School of Environmental	Environmental Geography	Environmental Geography	Conference	International Conference on Environmental Resources Management (ICERM) 2026	2	19/05/2026	19/05/2026
27	Dr. Giuseppe Timperio	Singapore	Male	National University of Singapore	National University of Singapore	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	S.E.A. (South East Asia) Friendship Initiative	2	25/05/2026	25/05/2026
28	Dr. Shawn Ming Yang Lee	Singapore	Male	National University of Singapore	National University of Singapore	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	S.E.A. (South East Asia) Friendship Initiative	2	25/05/2026	25/05/2026
29	Ms Nurul 'Ain Binte Razali	Malaysia	Female	National University of Singapore	National University of Singapore	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	S.E.A. (South East Asia) Friendship Initiative	2	25/05/2026	25/05/2026
30	Ms Vijaya Lakshmi D/O Palan	India	Female	National University of Singapore	National University of Singapore	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	S.E.A. (South East Asia) Friendship Initiative	2	25/05/2026	25/05/2026
31	Prof Dr Mohammed Hayir Al Gabbani	Turkey	Male	International Union of Universities (I.U.U) Uluslararası Universiteler Birliği Başkanı, Turkey	International Union of Universities (I.U.U) Uluslararası Universiteler Birliği Başkanı, Turkey	Faculty of Geography	Faculty of Geography	Short visit	Initiation Meeting	2	23/06/2026	23/06/2026
TW 3												
32	Assistant Professor Dr. Chudech Losi	Thailand	Male	Srinakharinwirot University, Thailand	Faculty of Social Sciences	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Initiation Meeting	3	28/07/2026	28/07/2026
33	Assistant Professor Dr. Sathaporn Mc	Thailand	Male	Srinakharinwirot University, Thailand	Faculty of Social Sciences	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Initiation Meeting	3	28/07/2026	28/07/2026
34	Assistant Professor Kalyanee Kullaci	Thailand	Female	Srinakharinwirot University, Thailand	Faculty of Social Sciences	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Initiation Meeting	3	28/07/2026	28/07/2026
35	Assistant Professor Dr. Chomchanok	Thailand	Female	Srinakharinwirot University, Thailand	Faculty of Social Sciences	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Initiation Meeting	3	28/07/2026	28/07/2026
36	Dr. Sutap Chavanavessakul	Thailand	Female	Thailand	Faculty of Social Sciences	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Initiation Meeting	3	28/07/2026	28/07/2026
37	Assistant Professor Dr. Asamapom S	Thailand	Female	Srinakharinwirot University, Thailand	Faculty of Social Sciences	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Initiation Meeting	3	28/07/2026	28/07/2026
38	Assistant Professor Dr. Wutichai Boc	Thailand	Male	Srinakharinwirot University, Thailand	Faculty of Social Sciences	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Initiation Meeting	3	28/07/2026	28/07/2026
39	Jirawat Daraneerisuk	Thailand	Male	Srinakharinwirot University, Thailand	Faculty of Social Sciences	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Initiation Meeting	3	28/07/2026	28/07/2026
40	Miss Daroonpaka Sirinoy	Thailand	Female	Srinakharinwirot University, Thailand	Faculty of Social Sciences	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Initiation Meeting	3	28/07/2026	28/07/2026
41	Miss Aimon Noipradit	Thailand	Female	Srinakharinwirot University, Thailand	Faculty of Social Sciences	Environmental Geography	Environmental Geography	Short visit	Initiation Meeting	3	28/07/2026	28/07/2026

Cara Lulusan Mendapatkan Tawaran Pekerjaan

Cara Mendapatkan Tawaran Pekerjaan (%)	KPJ	PW	GEL	S1 GEO
Ikatan dinas	1,6	0	0	0,64
Dihubungi oleh pemberi kerja	8,02	7,69	7,73	7,86
Melalui bantuan dari <i>career development center</i> universitas (UGM Career)	4,28	3,85	6,63	5,1
Melalui bantuan dari <i>career development center</i> fakultas/sekolah	6,95	2,88	9,39	7,01
Melalui bantuan dari <i>career development center</i> di luar universitas/fakultas	3,21	0	1,1	1,7
Melalui jejaring/ <i>network</i> selama studi	21,39	15,38	16,57	18,26
Melalui jejaring media sosial (iklan media massa/ <i>online</i>)	22,99	25,96	22,1	23,14
Melalui Rekan/relasi/keluarga	17,65	10,58	16,02	15,5
Menghubungi instansi penyedia tenaga kerja (contoh: pihak <i>ketiga/outsourcing</i>)	2,67	4,81	2,76	3,18
Menghubungi perusahaan/organisasi tanpa ada informasi lowongan pekerjaan	1,07	3,85	2,76	2,34
Membangun usaha sendiri	1,07	4,81	1,1	1,91
Bekerja di tempat yang sama dengan tempat kerja semasa kuliah	1,6	2,88	1,1	1,7
Melalui iklan di koran/majalah/brosur	0,53	0,96	2,21	1,27
Mendapatkan informasi dari pameran kerja (<i>career fair</i>)	2,67	7,69	7,73	5,73
Menghubungi Dinas Tenaga Kerja/ Kementerian Ketenagakerjaan	0,53	2,88	0,55	1,06
Melalui penempatan kerja atau magang	2,14	2,88	0,55	1,7
Lainnya:	1,6	2,88	1,66	1,91

Cara Mendapatkan Tawaran Pekerjaan (%)	MGEO	MPJ	S2 GEO
Ikatan dinas	0	6,06	3,17
Dihubungi oleh pemberi kerja	13,33	9,09	11,11
Melalui bantuan dari <i>career development center</i> universitas (UGM Career)	3,33	3,03	3,17
Melalui bantuan dari <i>career development center</i> fakultas/sekolah	3,33	0	1,59
Melalui bantuan dari <i>career development center</i> di luar universitas/fakultas	3,33	0	1,59
Melalui jejaring/ <i>network</i> selama studi	23,33	21,21	22,22
Melalui jejaring media sosial (iklan media massa/ <i>online</i>)	23,33	21,21	22,22
Melalui Rekan/relasi/keluarga	16,67	9,09	12,7
Menghubungi instansi penyedia tenaga kerja (contoh: pihak <i>ketiga/outsourcing</i>)	0	3,03	1,59
Menghubungi perusahaan/organisasi tanpa ada informasi lowongan pekerjaan	3,33	6,06	4,76
Membangun usaha sendiri	0	3,03	1,59
Bekerja di tempat yang sama dengan tempat kerja semasa kuliah	0	6,06	3,17
Melalui iklan di koran/majalah/brosur	0	0	0
Mendapatkan informasi dari pameran kerja (<i>career fair</i>)	3,33	3,03	3,17
Menghubungi Dinas Tenaga Kerja/ Kementerian Ketenagakerjaan	0	0	0
Melalui penempatan kerja atau magang	0	3,03	1,59
Lainnya:	6,67	6,06	6,35

Data Kerja Sama UKLN

NO	JUDUL	MITRA	JENIS KERJA SAMA	Nomor Dokumen	TANGGAL MULAI	TANGGAL SELESAI	PIC	Anggota	Nominal	TW
1	Amendment to the Joint International Phd Convention Avenant A La Convention De Cotutelle Internationale De These Ms Indah Waty Bong Between L Universit� De Montpellier and Universitas Gadjah Mada	University of Montpellier	MOU Khusus	701/UN1.P1/Dit-KRG/HK.08.01/2026	05/01/2026	28/02/2026	Dr. Dyah Rahmawati Hizbaron, S.Si., M.T., M.Sc.	Dr. Muhammad Anggrit Setiawan	-	1
2	Research Collaboration Agreement: Coastal Wetlands Conservation Action: Public Access Data for Education and Conservation	Griffith University	PKS	167/UN1/GE/UKLN /HK.08.01/2026	16/01/2026	21/12/2026	Prof. Pramadiya Wicaksono, M.Sc.	-	238.400.000	1
3	Variation Agreement Managing Risk in South East Asian Forest Biosecurity	University of Tasmania	PKS	514/UN1/GE/UKLN /HK.08.01/2026	23/01/2026	28/02/2026	Barandi Sapta Widartono	-	147.672.000	1
4	Letter of Agreement ("LOA") Between the United Nations Development Programme and Faculty of Geography of Universitas Gadjah Mada for the Implementation of the Amplifying Blue Economy Growth Through Enhanced Blue Carbon and Financing Profiling Project When UNDP Serves as Implementing Partner	UNDP Indonesia			26/05/2025	26/05/2026	Prof. Pramadiya Wicaksono, M.Sc.		3.100.000.000	1
5	Collaborative research agreement: Creation of an interactive online seaweed production map to support policy-making for the Indonesian seaweed industry	UQ, UNHAS, UNDANA, POLIKANT, JASUDA			18/12/2025	31/01/2027	Dr. Sanjiwana Arjasakusuma		423.000.000	1
6	Collaboration Agreement between Leeds University and Universitas Gadjah Mada Indonesia Net Zero Network Project awarded by the International Strategy Fund (ISF)	Leeds University			02/12/2025	02/11/2027	Hafidz Wibisono, S.T., M.Sc., Ph.D.		453.732.146	1
7	Joint Agreement Between Korea Institute Of Ocean Science And Technology And Faculty Of Geography Universitas Gadjah Mada About Management Of Marine And Fisheries Master's Degree Expert Course In The Korea Oda Project On "The Establishment Of The Integrated Ocean Fisheries Technology Training Center And The Enhancement Of Capacity Building In Indonesia"	Korea Institute Of Ocean Science And Technology			04/08/2025	04/08/2026	Dr. Prima Widayani, S.Si., M.Si.		147.000.000	1
8	Double Degree Master's Programme Geo-information Science and Remote Sensing: A Cooperation Programme between UT-ITC and UGM	ITC University of Twente	MOU Khusus	2961/UN1/GE/UKLN /HK.08.01/2026	20/05/2026	20/05/2031	Dr. Prima Widayani, M.Si.		0	2
9	Articulation Agreement Between Durham University, UK and Universitas Gadjah Mada, Indonesia	Durham University	MOU Khusus	3072/UN1/GE/UKLN /HK.08.01/2026	26/05/2026	26/05/2031	Dr. Lintang Nur fadhillah, M.Sc.	Dr. Rika Harini, M.P.	0	2
10	Amendment 2 Agreement between University of Waterloo and Universitas Gadjah mada-RFR Project	University of Waterloo	MOU Khusus	3534/UN1/GE/SET D/PT.01.01/2026	2026	2027	Prof. Dr rer nat. Muh Aris Marfai, M.Sc.		0	2

11	Contract PolyUrbWater Project (PSP 621240110320/ 01 LE1907B1, BMFTR	Faculty of Spatial Development and Infrastructure Systems, University of Applied Sciences, Cologne	Contract grant	8666/UN1/GE/UKLN/ HK.08.01/2025	29/10/2025	2027	Dr. Dyah Rahmawati Hizbaron	Utia Suarna, Lintang Nur Fadhillah	185.000.000	2
----	---	--	----------------	---------------------------------	------------	------	-----------------------------	------------------------------------	-------------	---



UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS GEOGRAFI