

Mari Bergabung di Program Studi **SAINS INFORMASI GEOGRAFI (SaIG)** **UNIVERSITAS MAHAKARYA ASIA** (TA 2026/2027)

SK Akreditasi Prodi: No. 1270/SK/BAN-PT/Ak-PKP/S/II/2022
Akreditasi: Baik, Gelar: S.Geo.

"Menghasilkan Lulusan Yang Mampu Memanfaatkan Ipteks Dalam Bidang Sains Informasi Geografi Serta Mampu Mengantisipasi dan Beradaptasi Terhadap Berbagai Perkembangan Teknologi Geospasial"



KEUNGGULAN & APA YANG DIPELAJARI ?

- Jurusan Langka, hanya ada 8 program studi SaIG di Indonesia.
- MoU dengan perusahaan bidang industri geospasial strategis.
- Output keahlian yang sangat dibutuhkan di pemerintahan dan perusahaan skala Nasional dan Internasional.

"SaIG akan mengajarkan kepada mahasiswa bagaimana mengakomodasi informasi kebumihgunaan menggunakan teknologi terkini (seperti drone, pengolahan foto udara, pengolahan citra satelit, GPS, programming, penggunaan software geospasial dll) untuk menghasilkan informasi penting untuk penyelesaian permasalahan lingkungan"



Indonesia tahun 2024 masih kekurangan tenaga profesional tersertifikasi sejumlah 16.600 orang (kompas.com), sehingga "Sains Informasi Geografi (SaIG)" Universitas Mahakarya Asia siap membentuk SDM unggul untuk memenuhi kekurangan tenaga geospasial tersebut.

PROSPEK LULUSAN

INSTANSI PEMERINTAH

• Kementerian/Lembaga Pemerintah:

1. **Badan Informasi Geospasial (BIG)** - Instansi utama yang mengelola data geospasial nasional.
2. **Badan Pusat Statistik (BPS)** - Analisis data spasial untuk sensus dan survei.
3. **Kementerian Agraria dan Tata Ruang (ATR/BPR)** - Pemetaan tanah, pertanahan, dan tata ruang.
4. **Kementerian Lingkungan dan Kehutanan (KLHK)** - Pemantauan hutan, perubahan iklim, dan kebencanaan.
5. **Kementerian PUPR** - Perencanaan infrastruktur, tata kota, dan pemetaan jalan.
6. **Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG)** - Pemodelan iklim dan bencana.
7. **Badan Nasional Penanggulangan Bencana** - Manajemen resiko bencana dan pemetaan daerah rawan bencana.
8. **LAPAN (Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional)** - Penginderaan Jauh dan Analisis Citra Satelit.

ORGANISASI NON-PEMERINTAH (NGO) & INTERNASIONAL

1. **WWF Indonesia, WRI Indonesia** - Konservasi lingkungan.
2. **UNDP, FAO, UN-Habitat** - Proyek pembangunan berkelanjutan.
3. **CIFOR-ICRAF** - Penelitian kehutanan dan perubahan iklim.

PEMERINTAH DAERAH

1. **Dinas Tata Ruang dan Cipta Karya** - Perencanaan tata kota dan wilayah.
2. **Dinas Lingkungan Hidup** - Pemantauan lingkungan dan analisis dampak pembangunan.
3. **Dinas Pertanian dan Perkebunan** - Pemetaan lahan pertanian dan perkebunan.
4. **Dinas Perhubungan** - Analisis jaringan transportasi dan pemetaan jalan.
5. **Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPBD)** - Mitigasi Bencana

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENDIDIKAN

1. **BRIN (Badan Riset dan Inovasi Nasional)** - Riset geografi dan lingkungan.
2. **Perguruan Tinggi (Dosen/Peneliti)** - Mengajar dan meneliti di perguruan tinggi.

WIRASWASTA & FREELANCE

1. **Buka jasa pemetaan (surveyor, drone mapping).**
2. **Buat startup (penyedia data geospasial untuk UMKM, logistik, atau real estate).**
3. **Kontributor Open Street Map (OSM) atau Google Street Map**
4. **Konsultan Individu (Tenaga Ahli) untuk beberapa proyek.**

BADAN USAHA MILIK NEGARA (BUMN)

1. **Perusahaan Pertambangan dan Energi:**
PT Pertamina, PT PLN, PT Aneka Tambang (ANTAM), PT Freeport Indonesia
- Eksplorasi sumber daya alam, pemetaan tambang, dan analisis lingkungan.
2. **Perusahaan Perkebunan & Kehutanan:**
PT Perkebunan Nusantara (PTPN), Sinar Mas Group, APRIL Group
- Manajemen lahan dan pemantauan.
3. **Perusahaan Konsultan & Teknologi Geospasial:** ESRI Indonesia, Hexagon Geospatial, PT Citra Nusantara Gemilang - Pengembangan software GIS, survei dan pemetaan.
4. **Startup & Perusahaan Teknologi:** Google Maps Indonesia, Grab, Gojek, Waze
- Analisis lokasi, routing, dan big data geospasial.

Indonesia tahun 2024 masih kekurangan tenaga profesional tersertifikasi sejumlah 16.600 orang (kompas.com), sehingga "Sains Informasi Geografi (SaIG)" Universitas Mahakarya Asia siap membentuk SDM unggul untuk memenuhi kekurangan tenaga geospasial tersebut.



JALUR PENDAFTARAN

1. **Reguler**
2. **RPL (Rekognisi Pembelajaran Lampau)**
3. **Beasiswa KIP Kuliah**
4. **Beasiswa Sleman Pintar**

SYARAT PENDAFTARAN SCAN/ FOTO DOKUMEN:

1. **SKHUN/ Akta Kelahiran**
2. **KTP**
3. **Ijazah SMA/ SMK/ Sederajat**
4. **Kartu Keluarga**
5. **Pas Foto**



HOTLINE

+62 812-3332-2144

(Admisi PMB)



PERIODE PENDAFTARAN:

- **Gel 1: 1 Desember 2025 - 31 Maret 2026**
- **Gel 2: 1 April - 30 Juni 2026**
- **Gel 3: 1 Juli - 30 September 2026**

BIAYA - BIAYA:

- **Biaya Pendaftaran: Rp 200.000,00**
- **Biaya Herregistrasi:**
 - **Gel 1: Rp 1.250.000,00**
 - **Gel 2: Rp 2.250.000**
 - **Gel 3: Rp 2.750.000**
- **SPP Per Bulan: Rp 500.000,00**

“Untuk penerimaan Mahasiswa jalur **Beasiswa**, biaya yang ditimbulkan mungkin berbeda. Hubungi Admin PMB untuk lebih jelasnya ya”



KUNJUNGI !

<https://pmb.unmaha.ac.id/>



KAMPUS YOGYAKARTA

Yogyakarta Campus

Jl. Magelang No.Km.8, Mlati Glondong,
Sendangadi, Kec. Mlati, Kabupaten Sleman,
Daerah Istimewa Yogyakarta 55285



Indonesia tahun 2024 masih kekurangan tenaga profesional tersertifikasi sejumlah 16.600 orang (kompas.com), sehingga “Sains Informasi Geografi (SaIG)” Universitas Mahakarya Asia siap membentuk SDM unggul untuk memenuhi kekurangan tenaga geospasial tersebut.



prodisaig@unmaha.ac.id



[saig.unmaha](https://www.tiktok.com/@saig.unmaha)



[saig.unmaha](https://www.instagram.com/saig.unmaha)



[GIScience Mahakarya](https://www.linkedin.com/company/GIScience-Mahakarya)