

Manajemen Bencana (Disaster Management) bersifat multidisiplin, sistematis dan holistik berdasarkan siklus manajemen bencana, baik pra bencana (pre disaster), selama terjadi bencana (during disaster) maupun pasca bencana (post-disaster).



## PERSYARATAN MASUK PROGRAM STUDI MMB

- Pas foto resmi terbaru.
- Ijazah jenjang Pendidikan terakhir yang sah dan legal.
- Transkrip akademik jenjang Pendidikan terakhir yang sah dan legal, sebagai berikut :
  - ≥ 2.50 untuk lulusan program studi terakreditasi A, atau;
  - ≥ 2.75 untuk lulusan program studi terakreditasi B, atau;
  - ≥ 3.00 untuk lulusan program studi terakreditasi C.
- Sertifikat/bukti akreditasi program studi (akreditasi saat ini) jenjang Pendidikan terakhir.
- Sertifikat hasil Tes Potensial Akademik dengan skor minimal 450, yaitu :
  - Tes Potensial Akademik Pascasarjana (PAPs) UGM;
  - Tes Kemampuan Dasar Akademik Himpunan Psikologi Indonesia (TKDA HIMPSI).
- Sertifikat hasil tes kemampuan Bahasa Inggris dengan skor minimal setara ITP TOEFL 400, yaitu :
  - Academic English Proficiency Test (AcEPT) UGM, atau;
  - IELTS dari institusi yang diakui oleh IDP, atau;
  - TOEFL Internet-Based (IBT) dari institusi yang diakui oleh IIEF, atau;
  - TOEFL Institutional Testing Program (ITP) dari institusi yang diakui oleh IIEF.
- Rekomendasi dari 2 (dua) orang Dosen Pembimbing Akademik pada waktu kuliah jenjang sebelumnya.
- Surat keterangan sehat dari dokter di puskesmas atau rumah sakit.
- Proyeksi keinginan calon dalam mengikuti program pascasarjana.
- Syarat khusus :
  - Surat penugasan dari instansi bagi Dosen dan Calon Dosen berstatus PNS atau Non PNS.
  - Surat penugasan dari instansi bagi Tendik yang sudah bekerja dan surat perjanjian Tendik dengan BPPDN.
  - Surat izin studi dari instansi bagi yang sudah bekerja.

Informasi lebih lanjut, kunjungi laman : <http://um.ugm.ac.id>

Program Studi Magister Manajemen Bencana didukung oleh berbagai bidang ilmu yang relevan, antara lain: Ilmu Geografi, Ilmu Budaya, Ilmu Kesehatan dan Kedokteran, Ilmu Psikologi, Ilmu Ekonomi, Ilmu Sosial Politik, Ilmu Hukum, Ilmu Teknik, Ilmu-ilmu Agro-kompleks.



Staf Pengajar	Keahlian
Prof. Ir. Teuku Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D.	Mitigasi Bencana, Geoteknik
Prof. Ir. Bakti Setiawan, MA., Ph.D.	Perencanaan Kota & Daerah
Prof. Dr. Junun Sartohadi, M.Sc.	Ilmu Tanah
Prof. Dr. dr. KRT. Adi Heru Sutomo	Kesehatan Masyarakat
Prof. Dr. Sudjito, S.H., M.Si.	Ilmu Hukum
Prof. Dr. Su Rito Hardoyo, MA.	Pembangunan Wilayah
Prof. Dr. Ir. Sunarru Samsi Haryadi, M.S.	Ilmu Sosial
Prof. Dr. R. Rijanta, M.Sc.	Pengembangan Wilayah
Prof. Dr. Sudarmadji, M.Eng.Sc.	Lingkungan
Prof. Indra Bastian, MBA., CA., CMA., Ph.D.	Ilmu Ekonomi
Prof. Dr. Sri Rum Giyarsih, M.Si.	Kependudukan
Dr. Djati Mardiatno, S.Si, M.Si.	Geomorfologi Lingkungan
Dr. Luthfi Muta'ali, S.Si., M.T.	Perencanaan Wilayah
Dr. M. Pramono Hadi, M.Sc.	Geomorfologi
Rahmat Hidayat, S.Psi. M.Sc., Ph.D.	Psikologi
Dr. Ir. Sri Nuryani Hidayah Utami, MP., M.Sc.	Ilmu Tanah
Dr. R. Suharyadi, M.Sc	Penginderaan Jauh & SIG
Dr. Danang Sri Hadmoko, M.Sc.	Manajemen Bencana, Geomorfologi
Dr. Ir. Dina Ruslanjari, M.Si.	Lingkungan, Manajemen Bencana
Dr. Bevaola Kusumasari, M.Si.	Kebijakan Publik, Perencanaan Wilayah
dr. Hendro Wartatmo, Sp.B.KBD	Ilmu Bedah
Dr. Estuning Tyas Wulan Mei, M.Si.	Pembangunan Wilayah
Syahirul Alim, S.Kep., M.Sc., Ph.D.	Keperawatan
Dr. dr. Bambang Hasta Yoga, Sp.Ki.	Kejiwaan
Dr. Emilya Nurjani, M.Si.	Hidrometeorologi
Dr. Retnadi Heru Jatmiko, M.Sc.	Penginderaan Jauh & SIG
Dr. Eng. Guruh Samodra, M.Sc.	Geomorfologi
Akhmad Aminulloh, S.T., M.T., Ph.d.	Ilmu Teknik Sipil



PROGRAM STUDI S2  
MAGISTER MANAJEMEN BENCANA (MMB)  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA

Terakreditasi A  
No. 2766/SK/BAN-PT/Akred/M/X/2018



Alamat : Lantai 4 Gedung Lengkung Sekolah Pascasarjana  
Jalan Teknik Utara, Pogung, Yogyakarta 55281  
Telp : (0274) 544975, 564239, +62 811-284-680  
E-mail : [mmb@ugm.ac.id](mailto:mmb@ugm.ac.id), website : [mmb.pasca.ugm.ac.id](http://mmb.pasca.ugm.ac.id)

## VISI SPs MMB

Menjadi Pusat Unggulan (*Center of Excellent*) Program Magister Pendidikan Kebencanaan yang bertaraf internasional yang unggul dan terkemuka, yang mengedepankan konsep kearifan lokal yang berorientasi pada kepentingan bangsa berdasarkan Pancasila.

## MISI SPs MMB

Menyelenggarakan pendidikan, pelatihan, dan pengabdian kepada masyarakat untuk menghasilkan sumber daya manusia setaraf magister sains yang berkualitas tinggi yang memiliki kemampuan akademis intelektual, kemampuan perencanaan dan manajerial, kemampuan praktik dalam manajemen bencana dan profesional.

## TUJUAN KURIKULUM

1. Menjawab tantangan terkini dalam manajemen penanggulangan bencana yang semakin kompleks mulai dari tahap pencegahan, mitigasi, kesiapsiagaan hingga tanggap darurat dan rehabilitasi-rekonstruksi.
2. Mengikuti pesatnya perkembangan teknologi mitigasi kebencanaan.

## PROFIL LULUSAN

1. Penelitian dalam bidang kebencanaan di Kementerian/Lembaga Pemerintah di tingkat pusat maupun daerah, baik di lembaga penelitian dan pengembangan (Litbang) K/L terkait maupun lembaga-lembaga riset nasional.
2. Pendidik/Dosen pada universitas dan lembaga pendidikan dalam negeri untuk matakuliah terkait kebencanaan.
3. Lembaga Swadaya Masyarakat dalam dan luar negeri yang bergerak dalam bidang kebencanaan dan kemanusiaan.
4. Aparatur Madya yang membidangi dan mengkoordinir urusan terkait kebencanaan di birokrasi pemerintah baik tingkat pusat maupun daerah.



## KURIKULUM

### MATAKULIAH WAJIB PROGRAM STUDI MMB

Nama Matakuliah	SKS
Kebijakan dan Kelembagaan dalam Penanggulangan Bencana	3
Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Manajemen Bencana	2
Pengelolaan Multibencana	3
Analisis Risiko Multibencana	2
Perencanaan dan Pengembangan Wilayah Berbasis Risiko Bencana	2
Sosiologi Bencana dan Pemberdayaan Masyarakat	2
Monitoring Sumber Bencana dan Peringatan Dini	2
Manajemen Lingkungan	2
Metodologi Penelitian	3
Kuliah Kerja Lapangan	2
<b>Jumlah SKS</b>	<b>23</b>

### MATAKULIAH KONSENTRASI POTENSI DAN MITIGASI BENCANA

Nama Matakuliah	SKS
Ilmu Kebumihan untuk Kajian Kebencanaan	3
Prinsip-prinsip Ilmu Perencanaan Penataan Ruang	2
Sumberdaya Ekonomi Regional	2
Inventarisasi Data untuk Penataan Ruang dengan GIS	3
Perencanaan dan Pengelolaan DAS	2
Pemodelan untuk Manajemen Risiko Bencana	2
Sistem Informasi Manajemen Risiko Bencana	2
<b>Jumlah SKS</b>	<b>16</b>

### MATAKULIAH KONSENTRASI DAMPAK DAN TANGGAP DARURAT BENCANA

Nama Matakuliah	SKS
Organisasi Tanggap Darurat Bencana	2
Evakuasi dan Penanganan Korban	3
Manajemen Bantuan Bencana	2
Tanggap Darurat Kesehatan dan Kesehatan Masyarakat	2
Manajemen Pemulihan Infrastruktur	3
Kesehatan dan Ketahanan Mental Tanggap Darurat	2
Manajemen Komunikasi dan Informasi Tanggap Darurat	2
<b>Jumlah SKS</b>	<b>16</b>

### MATAKULIAH KONSENTRASI REHABILITASI - REKONSTRUKSI PASCA BENCANA

Nama Matakuliah	SKS
Pemetaan Kerusakan dan Kehilangan	3
Analisis Kebutuhan Pasca Bencana	3
Manajemen Pemulihan Infrastruktur Fisik	3
Pemulihan Sosial Ekonomi	3
Manajemen Rehabilitasi Korban	3
Manajemen Rehabilitasi Lingkungan	3
Pengembangan Kapasitas	3
<b>Jumlah SKS</b>	<b>21</b>

## KONSENTRASI PROGRAM STUDI

### Magister Manajemen Bencana



## SISTEM PENGAJARAN

<b>Tahun Ajaran Baru</b>	Agustus-September
<b>Lama Studi</b>	18-24 bulan (sistem semester)
<b>Beban Studi</b>	40-50 SKS
<b>Bobot Proposal Tesis</b>	2 SKS
<b>Bobot Tesis</b>	8 SKS

## BIAYA STUDI

**Uang Kuliah Tunggal (UKT)** Program Studi Magister Manajemen Bencana sebesar Rp. 44.000.000,00 (empat puluh empat juta rupiah) selama masa studi (2 tahun atau 4 semester), meliputi: **SPP, Biaya Wisuda, Biaya KTM.**

UKT dibayarkan per semester sebesar Rp. 11.000.000,00 (sebelas juta rupiah).

## PENGELOLA

Ketua Prodi MMB

**Prof. Ir. Teuku Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D.**

Sekretaris Prodi MMB

**Dr. Ir. Dina Ruslanjari, M.Si.**



@ mmb@ugm.ac.id

+62 811-284-680

mmb.pasca.ugm.ac.id

mmb.ugm