

# TENAGA PENDIDIK

## Bidang Keahlian Infrastruktur :

1. Prof. Ir. Akmaluddin, ST., M.Sc(Eng.), Ph.D., IPM.
2. Prof. Ir. Buan Anshari, ST., M.Sc(Eng.), Ph.D., IPM.
3. Prof. Ir. Didi Supriadi Agustawijaya, M.Eng., Ph.D.
4. Prof. Ir. Ni Nyoman Kencanawati, ST., MT., Ph.D., IPM.
5. Prof. Jauhar Fajrin, ST., M.Sc(Eng.), Ph.D.
6. Prof. Dr. Ir. Ngudiyono, ST., MT., IPM.
7. Hariyadi, ST., M.Sc(Eng.), D.Eng.
8. Dr. Made Mahendra, ST., MT.
9. Dr. Ir. I Dewa Made Alit Karyawan, MT.
10. Dr. Muhajirah, ST., MT.
11. Dr.rer.nat. Teti Zubaidah, ST., MT.
12. Dr. Ir. Ida Ayu Oka Suwati Sideman, ST., M.Sc., IPM.
13. Ir. I Ketut Budastra, MRP., Ph.D.
14. Dr. Ratna Yuniarti, ST., M.Sc(Eng).

## Bidang Keahlian Keairan :

1. Prof. Ir. Yusron Saadi, ST., M.Sc., Ph.D.
2. Prof. Ir. Heri Sulistiyono, M.Eng., Ph.D.
3. Dr. Ir. I Wayan Yasa, ST., MT., IPM.
4. Atas Pracoyo, ST., MT., Ph.D.
5. Eko Pradjoko, ST., M.Eng., Ph.D.
6. Dr. Ery Setiawan, ST., MT.
7. Dr. Eng. Hartana, ST., MT.

## BIAYA PENDIDIKAN

REGULER		BY RESEARCH	
SPP(per Semester)	Rp 7.500.000,-	SPP(per Semester)	Rp 9.375.000,-
IPI (Besaran Rentang)	Rp 5.000.000 s/d 10.000.000,-	IPI (Besaran Rentang)	Rp 6.250.000 s/d 12.500.000,-
Matrikulasi (Dibayar Sekali)	Rp 2.000.000,-	Matrikulasi (Dibayar Sekali)	Rp 2.500.000,-

Biaya Pendaftaran : Rp 800.000,-  
Beban Studi minimal 39 SKS dalam waktu 1,5 - 2 Tahun

## INFORMASI DAN PENDAFTARAN

SCAN ME



## KONSENTRASI/PEMINATAN STUDI

Program Studi Magister Teknik Sipil membuka 2 konsentrasi (peminatan) studi yaitu :

1. Rekayasa Infrastruktur
2. Rekayasa Keairan

## PROFIL LULUSAN

- Pengambil Keputusan
- Pemimpin
- Perencana
- Peneliti
- Pelaksana Konstruksi
- Akademisi
- Pengawas

## UNTUK LAYANAN INFORMASI DAN KONSULTASI HUBUNGI HOTLINE KAMI :



- Program Pascasarjana, Jl. Pendidikan No.37, Mataram, NTB - 83125
- Program Studi Magister Teknik Sipil, Gedung C Lt. 2 Fakultas Teknik Jl. Majapahit No. 62 Mataram, NTB - 83125



Admin Pascasarjana ( 081936732708 )  
Admin Program Studi ( 087739501122 )



Senin - Jumat pukul 07.30 - 16.00 WITA

# UNIVERSITAS MATARAM FAKULTAS TEKNIK MAGISTER TEKNIK SIPIL



- ✓ Kuliah S2 Tanpa Harus Pindah Domisili
- ✓ Fleksibel untuk Profesional dari Berbagai Daerah

Magister Teknik Sipil Universitas Mataram menghadirkan sistem perkuliahan fleksibel melalui blended learning skema 2-4-2, memungkinkan mahasiswa mengikuti perkuliahan secara komuter tanpa harus menetap dengan kombinasi tatap muka dan pembelajaran daring.



<https://mts.ft.unram.ac.id>



[magistertekniksipil@unram.ac.id](mailto:magistertekniksipil@unram.ac.id)



[official\\_magistertekniksipil](https://www.instagram.com/official_magistertekniksipil)



[@magistertekniksipil8264](https://www.youtube.com/@magistertekniksipil8264)



[magister teknik sipil Unram](https://www.facebook.com/magister.teknik.sipil.Unram)

## TENTANG KAMI

Program Studi Magister Teknik Sipil Universitas Mataram didirikan pada tahun akademik 2011/2012 sesuai dengan ijin penyelenggaraan SK Kemdiknas Nomor : 172/E/0/2011, Tanggal 8 Agustus 2011 dengan bidang keahlian (Konsentrasi) Rekayasa Infrastruktur. Melalui bidang keahlian ini, selain dimantapkan keahliannya dalam perencanaan infrastruktur, mahasiswa juga dibekali pengetahuan yang komprehensif tentang aspek-aspek lain yang saling mempengaruhi dengan keberadaan dan kondisi infrastruktur.

## VISI KEILMUAN

Menghasilkan lulusan yang profesional dalam audit perencanaan, pelaksanaan dan pemeliharaan infrastruktur sipil yang berwawasan lingkungan.

## MISI

1. Menyelenggarakan program Pendidikan yang berdasarkan Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SNPT) yang mendukung pencapaian visi keilmuan program studi
2. Melaksanakan penelitian dan menghasilkan luaran untuk meningkatkan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi terutama dalam bidang infrastruktur sipil
3. Melaksanakan pengabdian kepada masyarakat yang bermanfaat untuk meningkatkan kualitas hidup manusia dan lingkungan hidup
4. Memanfaatkan jaringan kerjasama dengan berbagai pihak untuk mendukung pelaksanaan Tridharma Perguruan Tinggi

## CAPAIAN PEMBELAJARAN

Program Studi Magister Teknik Sipil Universitas Mataram bertujuan mencetak lulusan yang memiliki kualifikasi baik dari segi moral, penguasaan keterampilan umum, keterampilan khusus, serta ilmu pengetahuan dan teknologi.



**Korprodi: Prof. Jauhar Fajrin, ST., M.Sc(Eng.), Ph.D.**

**Sekprodi: Prof. Ir. Ni Nyoman Kencanawati, ST., MT., Ph.D., IPM.**

**PERSYARATAN AKADEMIK  
CALON MAHASISWA BARU**



## KURIKULUM

### Semester 1 (Mata Kuliah Wajib - Umum)

Infrastruktur Publik	3 SKS
Metodologi Riset	3 SKS
Sistem Rekayasa dan Pengambilan Keputusan	3 SKS
Manajemen Geo-Informasi Spasial	3 SKS

### Semester 2 (Mata Kuliah Wajib - Kons. Infrastruktur)

Studi Kelayakan & Pembiayaan Infrastruktur	3 SKS
Rehabilitasi & Pemeliharaan Infrastruktur	3 SKS
Manajemen Risiko & Analisis Keamanan Infrastruktur	3 SKS
Teknologi Audit Infrastruktur	3 SKS

### Semester 3 (Mata Kuliah Pilihan)

Rek. Struktur Bangunan Terhadap Bahaya Kebakaran	3 SKS
Rekayasa Material Berkelanjutan	3 SKS
Rekayasa Struktur Beton Pracetak	3 SKS
Manajemen Mitigasi & Adaptasi Bencana	3 SKS
Rekayasa Pemeliharaan Jalan & Jembatan	3 SKS
Perencanaan & Pemodelan Transportasi	3 SKS
Teknik Reklamasi & Pengerukan	3 SKS
Pengelolaan Sumber Daya Air Tanah	3 SKS

### Semester 2 (Mata Kuliah Wajib - Kons. Keairan)

Hidrologi Lanjut	3 SKS
Hidrolika Lingkungan	3 SKS
Manajemen Sumber Daya Air Terpadu	3 SKS
Rekayasa Infrastruktur Pantai	3 SKS

### Semester 3 (Mata Kuliah Pilihan)

Teknik Reklamasi & Pengerukan	3 SKS
Operasional Pemeliharaan & Rehabilitasi Bangunan Air	3 SKS
Pengelolaan Sumber Daya Air Tanah	3 SKS
Pemodelan Hidrolika	3 SKS
Pengelolaan Sumber Daya Air Lahan Kering	3 SKS
Manajemen Mitigasi & Adaptasi Bencana	3 SKS

### Tugas Akhir/Tesis

Tesis	9 SKS
-------	-------