



MAGISTER TEKNIK INFORMATIKA

Program Studi Magister Teknik Informatika membekali mahasiswa dengan kompetensi dan kepakaran dalam bidang Teknologi Informasi dan pengetahuan bisnis, dimana diharapkan lulusan akan mempunyai pandangan menyeluruh terhadap proses dan kinerja bisnis perusahaan. Pembekalan difokuskan pada teknologi informasi dari segi riset, manajemen dan update teknologi terkini.

Manajemen proses dalam pengembangan teknologi informasi menjadi inti dari mata kuliah yang diajarkan, meliputi IT Risk Management and Audit, Internet of Things (IoT) dan Big Data Analytics. Mahasiswa juga diberikan kesempatan untuk mengambil mata kuliah dari program studi S2 lain melalui Free Electives. Kemampuan teknikal yang menjadi trend seperti Data Science dan Information Security Management menjadi peminatan yang dapat dipilih mahasiswa untuk pendalaman keahlian lebih lanjut.

| Semester | Periode | Mata Kuliah | | SKS |
|-----------|---------|-------------------------------------|--|-----|
| 1 | 1 | Internet of Things (IoT) | | 4 |
| | | IT Risk Management and Audit | | 4 |
| | | IT Research Methodology | | 4 |
| | 2 | Streaming: Data Science | Streaming: Information Security Management | |
| | | Machine Learning | Network and Cyber Security | 4 |
| | 2 | Pre-Thesis | | 2 |
| | | Streaming: Data Science | Streaming: Information Security Management | |
| | | Deep Learning and Its Applications | Enterprise Network | 4 |
| | | Research Writing 1 | | 1 |
| | | Streaming: Data Science | Streaming: Information Security Management | |
| | | Business Intelligence and Analytics | Fundamental of Cyber Security | 4 |
| 3 | 1 | Research Writing 2 | | 1 |
| | 2 | Big Data Analytics / Free Electives | | 4 |
| | | Thesis | | 4 |
| Total SKS | | | | 40 |

KURIKULUM MAGISTER TEKNIK INFORMATIKA (MTI)



MAGISTER MANAJEMEN SISTEM INFORMASI

Program Studi Magister Manajemen Sistem Informasi membekali mahasiswa dengan kompetensi dan kepakaran dalam melakukan transformasi digital di bidang Teknologi Informasi untuk meningkatkan inovasi dan keungulan bersaing berdasarkan kemampuan manajemen dan strategi bisnis yang dimiliki untuk mencapai visi, misi, tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan dengan pemanfaatan teknologi informasi terkini.

Kurikulum yang dirancang disesuaikan dengan perkembangan teknologi dan kebutuhan industri secara global, sehingga mendorong para lulusan mampu bertindak sebagai pemimpin/spesialis pada bidang sistem informasi yang berperan penting dalam perencanaan strategi sistem informasi berdasarkan pemikiran dan ide kreatif termasuk dalam melakukan evaluasi terhadap efektivitas dan efisiensi penerapan sistem informasi yang tepat guna.

KURIKULUM MAGISTER MANAJEMEN SISTEM INFORMASI (MMSI)

| Semester | Periode | Mata Kuliah | | SKS |
|-----------|---------|--|---|-----|
| 1 | 1 | Digital Business and Transformation | | 4 |
| | | Business Intelligence and Analytics | | 4 |
| | | Information Systems Research Methodology | | 4 |
| | 2 | Streaming: IS Strategic Management | Streaming: Digital Entrepreneurship | |
| | | Information Systems Strategic Planning | Digital Entrepreneurship and New Venture Creation | 4 |
| | 2 | Pre-Thesis | | 2 |
| | | Streaming: IS Strategic Management | Streaming: Digital Entrepreneurship | |
| | | Information Systems Security and Risk Management | Service Oriented Enterprise and Innovation | 4 |
| | | Research Writing 1 | | 1 |
| | | Streaming: IS Strategic Management | Streaming: Digital Entrepreneurship | |
| | | Information Systems Project and Change Management | Information Systems Investment, Valuation and Assets Management | 4 |
| 3 | 1 | Research Writing 2 | | 1 |
| | 2 | Advanced Topics in Management Information Systems / Free Electives | | 4 |
| | | Thesis | | 4 |
| Total SKS | | | | 40 |

DURASI PROGRAM

Magister Teknik Informatika dan Magister Manajemen Sistem Informasi terdiri dari 40 SKS (termasuk thesis) yang dapat dicapai dalam waktu 3 semester.

BIAYA KULIAH MTI - MMSI

| BINUSIAN | NON-BINUSIAN |
|--------------------------|--------------------------|
| Rp 26.000.000 / semester | Rp 28.500.000 / semester |

- Biaya formulir Rp 400.000,-
- Biaya kuliah tidak termasuk biaya wisuda
- Bila pembayaran dilakukan lewat dari waktunya yang telah ditentukan (tanggal yang tertunda pada sisipan), maka calon mahasiswa ybs dinyatakan mengundurkan diri dan tidak dapat menarik atau mengalihkan dana yang telah dibayarkan dengan alasan apapun

- Biaya kuliah dibayarkan per semester sampai dengan mahasiswa/i menyelesaikan perkuliahan, termasuk mahasiswa/i mengajukan cuti, perpanjangan masa kuliah maupun pengulangan mata kuliah
- Kelas dibuka dengan jumlah minimal 20 mahasiswa
- Potongan 2,5juta* untuk BINUSIAN Family
 - Biaya uang kuliah semester 1 (satu)
 - *Syarat dan Ketentuan Berlaku



PERSYARATAN MASUK

| PERSYARATAN | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Akademik | (IPK x 200) + TPA ≥ 1000* |
| Kemampuan Bahasa | TOEFL ≥ 475** |
| Tes Masuk | Tes TPA*** |
| Latar Belakang Pendidikan | Sarjana bidang Komputer**** |

Persyaratan & Kelengkapan Berkas:

- Nama tercantum pada <https://pddikt.kemdikti.go.id/>
- Pas Foto terbaru
- Curriculum Vitae
- Scan asli Ijazah S1
- Scan asli Transkrip Nilai S1
- Scan asli Akte Kelahiran
- Scan asli Kartu Keluarga
- Scan asli Kartu Identitas (KTP/Paspor)
- Scan asli sertifikat TOEFL (Bila belum memiliki Sertifikat TOEFL silahkan mengikuti Tes TOEFL yang BINUS jadwalkan)
- 2 Surat Rekomendasi (Atasan/Dosen S1/HRD Perusahaan tempat bekerja/Keluarga dengan pendidikan terakhir S2/S3)

PENDAFTARAN MAHASISWA BARU



METODE PERKULIAHAN

Tersedia Perkuliahan:

- Blended Learning (Online)
- Regular (Hybrid)



INFORMASI PROGRAM

ADMISI ONLINE
<https://gabung.binus.ac.id/>

Silvi

0895-3368-77367
silviyani.laksana@binus.edu

