

Program Studi

Magister Teknik Mesin

Biaya kuliah per semester (Rp.)

Semester 1	11.000.000
Semester 2	11.000.000
Semester 3	9.000.000
Semester 4	5.000.000
Total	36.000.000

For more information & questions
please go to our website.



www.itenas.ac.id

 @itenas.official

 Institut Teknologi Nasional Bandung

Jl. PHH. Mustofa No.23
Bandung - Jawa Barat
Indonesia 40124
Tlp. +62 22 7272215
Email. humas@itenas.ac.id


itenas
Institut Teknologi Nasional
www.itenas.ac.id

it's
good
start

to keep
on learning

MAGISTER TEKNIK MESIN

pmbitenas
PENERIMAAN MAHASISWA BARU
pmb.itenas.ac.id



Dengan jadwal yang fleksibel, hari perkuliahan yang dapat dikompromikan bersama dosen-dosen, Anda dapat melanjutkan kuliah di jenjang magister tanpa mengganggu karier atau kegiatan Anda sehari-hari. Terfokus pada penelitian, kami membimbing Anda dengan intensif menuju pintu masa depan yang semakin terbentang lebar.

a good moment for shaping future industries



Menghasilkan lulusan magister dalam bidang ilmu Teknik Mesin khususnya di bidang energi, yang memiliki kemampuan daya analisis yang kuat, sehingga mampu mengembangkan kailmuan serta menerapkannya.

Menghasilkan penelitian dalam bidang Teknik Mesin, baik yang bertujuan untuk mengembangkan ilmu, maupun untuk di terapkan sehingga mempunyai nilai komersial yang tinggi.

Menghasilkan lulusan yang mempunyai jiwa kewirausahaan dalam arti luas, menjunjung tata nilai kebudayaan yang berlaku serta berwawasan lingkungan.

it's a good people

Bertemu langsung dengan orang-orang yang andal dalam bidangnya, Anda bisa mendiskusikan topik yang Anda minati sebelum terjun ke dunia penelitian yang penuh tantangan.

Prof. Dr. Isa Setiansyah Toha
Dr. Ir. Kusmaningrum, M.T.
Dr. Ir. Caecilia Sri W. S., M.T.
Arif Imran, S.Si., M.T. Ph.D.
Fahmi Arif, S.T., M.T., Ph.D.
Dr. Dwi Kurniawan, S.T., M.T.
Dr. Ir. Ung Ungkawa, M.T.
Dr. Waluyo, S.T., M.T.
Ir. Maya Ramadianti Musadi, M.T., Ph.D.



a good, flexible curriculum

Total mata kuliah yang harus di ambil 36 SKS terdiri dari 21 SKS mata kuliah wajib dan 15 SKS mata kuliah pilihan

Mata kuliah Wajib (21 SKS)

- | | |
|------------------------------|-----|
| 1. Falsafah Teknik Industri | (3) |
| 2. Metodologi Penelitian | (3) |
| 3. Analisis Data Multivariat | (3) |
| 4. Metode Optimisasi | (3) |
| 5. Metodologi Sistem | (3) |
| 6. Tesis | (6) |

Mata kuliah Pilihan (15 SKS)

- | | |
|---|-----|
| 1. Ergonomika | (3) |
| 2. Sistem Perenc. Dan Pengend. Produksi | (3) |
| 3. Sistem Informasi Manajemen | (3) |
| 4. Sistem Manufaktur Terotomasi | (3) |
| 5. Manajemen Persediaan | (3) |
| 6. Metaheuristik | (3) |
| 7. Rekayasa Kualitas | (3) |
| 8. Manajemen Strategi | (3) |
| 9. Manajemen Rantai Pasok | (3) |
| 10. Keselamatan Dan Kesehatan Kerja | (3) |
| 11. Sistem Produksi Lanjut | (3) |
| 12. Simulasi Dan Dinamika Sistem | (3) |
| 13. Manajemen Perawatan | (3) |
| 14. Manajemen Proses Bisnis | (3) |
| 15. Analisis Biaya Dan Tekno Ekonomi | (3) |
| 16. Man. Sdm & Perilaku Organisasi | (3) |
| 17. Sistem Logistik | (3) |
| 18. Manajemen Pelanggan Dan Pemasok | (3) |