

# Program Studi

## Magister Teknik Industri

### Biaya kuliah per semester (Rp.)

Semester 1	11.000.000
Semester 2	8.500.000
Semester 3	8.500.000
Semester 4	6.000.000
<b>Total</b>	<b>34.000.000</b>

\* Biaya sudah termasuk program matrikulasi

For more information & questions  
please go to our website.

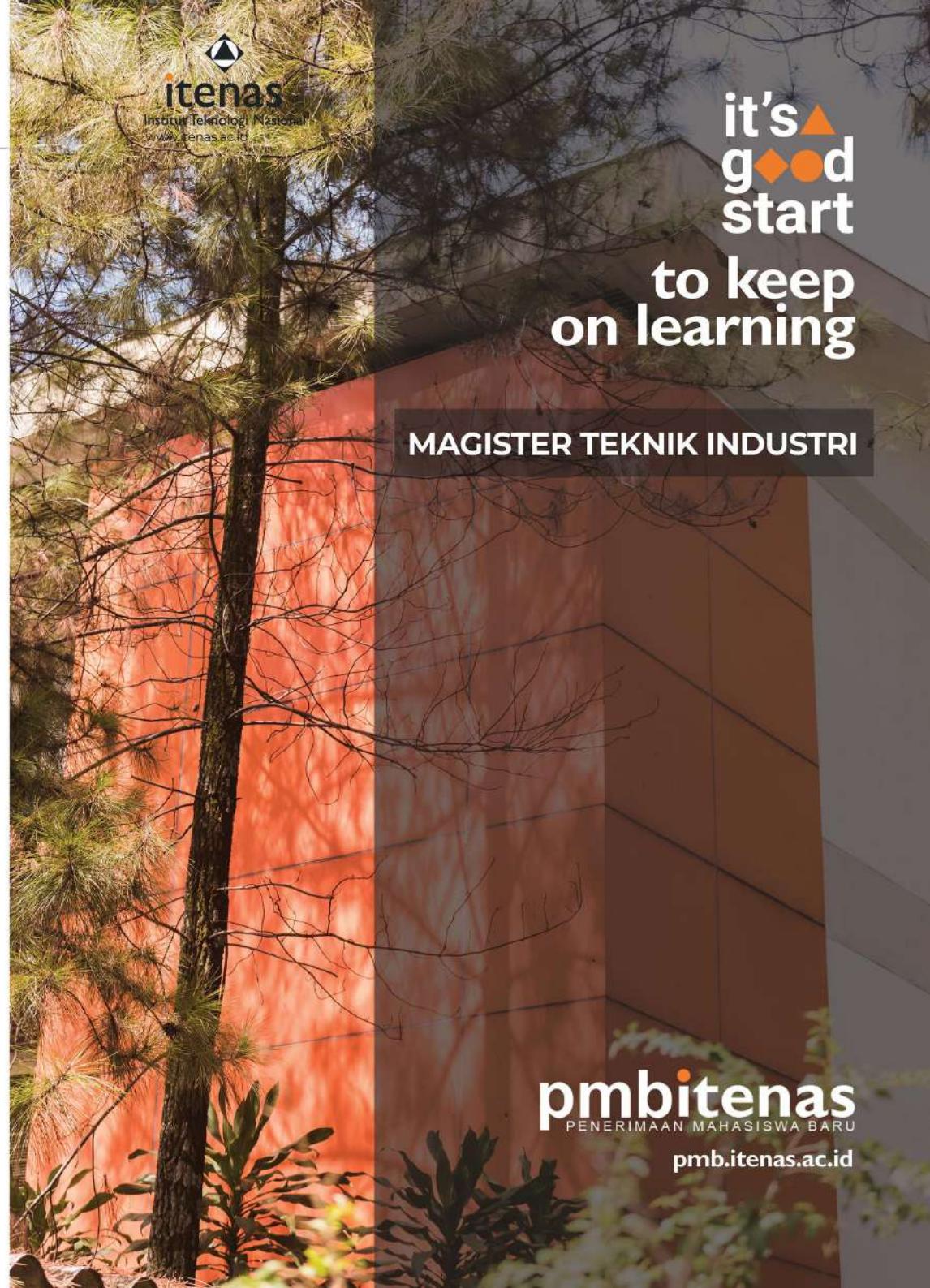


[www.itenas.ac.id](http://www.itenas.ac.id)

@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](mailto:humas@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**



Lulusan yang memiliki kompetensi untuk bekerja di berbagai sektor industry dalam kegiatan operasi dan manajerial dengan mengaplikasikan pengetahuan dan keilmuan dalam bidang rekayasa dan optimisasi sistem integral.

Lulusan yang memiliki kemampuan untuk berkontribusi dalam mengembangkan keilmuan rekayasa dan optimisasi sistem integral.

Lulusan yang memiliki kesiapan untuk melakukan proses belajar lebih lanjut, baik berorientasi akademik maupun profesional.

Lulusan yang memiliki kemampuan berkarya dalam bidang sistem manufaktur dan supply chain management yang bermanfaat untuk masyarakat.

## **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. Uung 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 ,dengan bidang peminatan manufacturing system, operation management dan supply chain management.

### **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)