

it's ▲  
good ◆●  
start  
for  
future  
leaders

# TEKNIK INDUSTRI

MENGGALI  
POTENSI  
MEMBINA  
PRESTASI

▲ itenas

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

# PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

SARJANA / STRATA 1

# A

Teknik industri berkaitan dengan desain, peningkatan dan pemasangan sistem terintegrasi orang, bahan, informasi, peralatan dan energi. Ini memanfaatkan pengetahuan khusus dan keterampilan dalam ilmu matematika, fisika, dan sosial bersama dengan prinsip dan metode analisis dan desain teknik, untuk menentukan, memprediksi, dan mengevaluasi hasil yang akan diperoleh dari sistem tersebut.

## Your good future.

### 1. Manufacturing-related job:

- Production engineering
- Production planning and control
- Logistic (procurement, distribution, dll)
- Quality control & quality assurance

### 2. Corporate-service job:

- Human resource departement
- Marketing

### 3. Engineering & management consultant:

- Facilities layout design
- Management system analysis & design
- Engineering project management

### 4. ICT-related job:

- System implementation
- System analysis & design

### 5. Other service (banking, telecommunication, etc)

### 6. Entrepreneur, technopreneur

## Good place to thrive.

### Fasilitas Jurusan :

- Small Scale Manufacturing Laboratory (SSML)
- Lab. Komputasi Industri dan Sistem Informasi (KISI)
- Lab. Praktikum Otomasi Industri
- Lab. Praktikum Statistika Industri
- Lab. Sistem Produksi
- Studio Perancangan Tata Letak Fasilitas (PTLF)
- Lab. Perancangan Sistem Kerja dan Ergonomi

## Good things to discover.

Material & Proses Manufaktur, Statistika Industri, Rekayasa Sistem Kerja, Alat Bantu Manufaktur dan Sistem Inspeksi, Perencanaan & Pengendalian Produksi, Sistem Produksi, Pemodelan Sistem, Pengendalian Kualitas, Ekonomi Teknik, Kewirausahaan, Manajemen & Rekayasa Kualitas, Perancangan Sistem Logistik, Perancangan Tata Letak Fasilitas, Organisasi & Manajemen Perusahaan Industri, Analisis & Perancangan Sistem Informasi, Perencanaan Sistem Bisnis.

