

1

**PRODI PROGRAM PROFESI INSINYUR**

Lama Studi 1 - 2 Semester,  
Jumlah SKS : 24 SKS

**Kompetensi Lulusan :**

- Insinyur yang beriman, bertakwa, dan berakhlakul kariman sebagai mujahid, mujtahid dan mujaddid
- Insinyur yang memiliki etika profesi keinsinyuran
- Insinyur yang terampil dan kompeten dalam pekerjaan keinsinyuran
- Insinyur yang kompeten dalam bidang konsultasi, atau pekerjaan dalam bidang Industri, Pertambangan dan Perencanaan Wilayah dan Kota

**TESTIMONI ALUMNI PROFESI INSINYUR**

"Nilai Memanusiakan Manusia" merupakan hal penting yang saya dapatkan dan menjadi kewajiban saya dan alumni lainnya sebagai komitmen & wajib dilakukan dalam segala aspek karya yang dihasilkan dimanapun berkarya.



**Ir. Jeffryson Munsaki Rumbewas ST.,MBA.**

Superintendent Underground  
GBC Engineering Plan & Shceduling  
di PT Freepport Indonesia

Nilai ini menjadi point utama dalam mengembani tanggung jawab alumni guna membangun bangsa dari sisi keinsinyuran yang berEtika dan menjadi pesan dan komitmen alumni Program Profesi Insinyur Indonesia Fakultas Teknik UNISBA Bandung

2

**PRODI MAGISTER PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA**

Kurikulum PS MPWK dirancang dengan beban 36 SKS yang dapat diselesaikan oleh mahasiswa dalam kurun waktu 3 - 4 semester atau 1,5 tahun hingga 2 tahun.

**Prospek kerja :**

PS MPWK akan meningkatkan karir lulusannya di bidang pemerintahan/ birokrat, konsultan perencanaan, pendidik dan peneliti.

**Kompetensi Lulusan :**

PS MPWK memberikan peningkatan kompetensi di bidang perencanaan wilayah dan kota, yang secara spesifik merupakan kompetensi perencanaan dalam pengaturan alokasi sumberdaya dan kegiatan masyarakat di dalam ruang geografis wilayah dan kota secara seimbang dan berkelanjutan.



**Herdis Kusuma Sumantri, ST., M.PWK**

Penata Ruang Ahli Muda  
Dinas Pekerjaan Umum dan  
Penataan Ruang Kabupaten  
Sumedang

**TESTIMONI MENJADI ALUMNI MAGISTER PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA UNISBA**

Menjadi Alumni Magister Perencanaan Wilayah dan Kota Universitas Islam Bandung merupakan suatu kehormatan dan kebanggaan karena kita dibentuk menjadi perencana yang berkarakter yang dapat beradaptasi dengan perubahan zaman serta memiliki resiliensi atau ketangguhan di dalam menghadapi dinamika perubahan di Indonesia. Karakter perencana tata ruang yang adaptif inovatif dan profesional memberi dasar pengembangan keilmuan yang dinamis dan implementatif untuk memberikan warna perencanaan penataan ruang baik di daerah maupun di tingkat nasional. Jejaring Alumni Perencana Wilayah dan Kota Universitas Islam Bandung telah tersebar di daerah, pusat dan dunia profesi membentuk sinergi yang kolaboratif sehingga dapat berperan aktif bersama masyarakat.



PENDAFTARAN  
**Online**  
USM & PMDK  
[www.unisba.ac.id](http://www.unisba.ac.id)



SCAN ME

**Fakultas  
TEKNIK**



Fakultas Teknik  
Gedung Dekanat Lt. 6  
Jalan Tamansari No. 24 Bandung 40116  
Telepon (022) 4264064, 4203368 ext. 139  
Fax (022) 4264064  
Website [www.unisba.ac.id](http://www.unisba.ac.id)

**Program Studi**

- **Teknik Pertambangan**  
Terakreditasi BAN-PT "B"  
SK. No. 21/SK/BAN-PT/Akred/S/I/2018  
Terakreditasi Internasional Level Premier dari Lembaga ASIC-UK  
Accreditation No: AS50489/0719
- **Teknik Industri**  
Terakreditasi BAN-PT "B"  
SK. No. 4732/SK/BAN-PT/Akred/S/XII/2017
- **Perencanaan Wilayah & Kota (Planologi)**  
Terakreditasi BAN-PT "Unggul"  
SK. No. 13185/SK/BAN-PT/AK-ISK/S/XII/2021  
Terakreditasi Internasional Level Premier dari Lembaga ASIC-UK  
Accreditation No: AS504853/0719





## VISI

Menjadi Fakultas Teknik rujukan yang unggul, di bidang perencanaan wilayah dan kota, pertambangan dan industri di Asia tahun 2025 dengan menjunjung tinggi nilai-nilai keislaman.

## MISI

1. Menyelenggarakan pendidikan dan pengajaran yang menghasilkan sarjana teknik yang beriman, bertakwa, dan berakhlakul karimah sebagai mujahid (pejuang), mujtahid (pemikir) dan mujaddid (pembaharu).
2. Melaksanakan penelitian yang menghasilkan pemikiran dan teori-teori di bidang teknik yang bermanfaat bagi kemaslahatan umat.
3. Melaksanakan pengabdian kepada masyarakat khususnya di bidang teknik untuk peningkatan kesejahteraan.
4. Menjalin kerjasama baik ditingkat nasional dan internasional agar dapat mengikuti perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.

## TUJUAN

1. Menghasilkan sarjana teknik yang beriman, bertakwa, dan berakhlakul karimah sebagai mujahid, mujtahid dan mujaddid.
2. Menghasilkan temuan-temuan ilmiah dalam bidang keteknikan yang dapat diimplementasikan untuk memperbaiki kehidupan umat manusia.
3. Meningkatkan peran Fakultas Teknik Unisba dalam pemberdayaan masyarakat.
4. Menghasilkan kerjasama baik ditingkat nasional dan internasional agar dapat mengikuti perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.



## LAMA STUDI & JUMLAH SKS

**Teknik Pertambangan** : Lama studi 8 semester dan jumlah SKS 145

**Teknik Industri** : Lama studi 8 semester dan jumlah SKS 144

**Perencanaan Wilayah dan Kota** : Lama studi 8 semester dan jumlah SKS 144



## KOMPETENSI LULUSAN



### Teknik Pertambangan

Menjadi sarjana Teknik Pertambangan yang mampu menghasilkan lulusan yang kompeten, berintegritas, profesional dan berwawasan kewirausahaan dalam menyelesaikan masalah bidang pertambangan dan kontek pembangunan berkelanjutan serta berdasarkan nilai-nilai Islam.



### Teknik Industri

#### Profil Lulusan 1

Sarjana Teknik Industri yang memiliki pemikiran kritis dan kepemimpinan dalam menyelesaikan masalah dan memperbaiki performansi organisasi di era industri 4.0.

#### Profil Lulusan 2

Sarjana Teknik Industri yang memiliki kompetensi dalam pemanfaatan teknologi, sistem dan data dalam menganalisis, merancang, memperbaiki dan memasang sistem terintegrasi.

#### Profil Lulusan 3

Sarjana Teknik Industri yang memiliki kemampuan dalam berwirausaha, dengan memanfaatkan teknologi, berjiwa mandiri, inovatif.

#### Profil Lulusan 4

Sarjana Teknik Industri sebagai individu yang mampu belajar seumur hidup untuk mengikuti perkembangan IPTEK dan mampu mengaplikasikan nilai-nilai islam dalam bidang Teknik Industri.



### Perencanaan Wilayah dan Kota

Menjadi perencana dan perancang yang unggul di bidang perencanaan tata ruang wilayah dan kota dengan menjunjung tinggi nilai-nilai islam.



## PROSPEK KERJA

### Teknik Pertambangan

- Instansi Pemerintahan : Kementerian ESDM, Pemda/Dinas Provinsi/Kota dan Kabupaten di seluruh Indonesia.
- BUMN : PT Pertamina, PT Aneka Tambang (Persero), PT Dahana, PT Bukit Asam, PT Semen Padang, PT Semen Indonesia, PT Timah, dll.
- Perusahaan Pertambangan Swasta/multinasional : PT Freeport Indonesia, PT Arutmin, PT Kaltim Prima Coal, PT Berau Coal Energy, PT Alamjaya Bara Pratama, PT Pancaran Surya Abadi, PT Beringin Jaya Abadi, PT Hanwa, PT Saptaindra Sejati, PT DNX Indonesia, PT Orica Mining Service, PT Adaro Energy, PT Bumi Resources, PT Cipta Kridatama, Weatherford Internasional dan perusahaan pertambangan di seluruh Indonesia
- Lainnya : Enterpreneurship, konsultan, kontraktor, jasa perbankan, jasa pendidikan, staff pengajar, politikus dll.

### Perencanaan Wilayah dan Kota

#### Sektor publik (pemerintahan)

Hampir seluruh provinsi, kabupaten dan kota telah terisi oleh alumni Teknik Planologi (PWK) Unisba, khususnya di sektor:

- Pemerintah Pusat mencakup Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, Kementerian Agraria dan Tata Ruang, Kementerian Dalam Negeri, Bappenas, dll.
- Pemerintah Daerah dari Sabang sampai Merauke, antara lain: Bappellitbangda, Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang, Dinas Perumahan dan Permukiman, Dinas Lingkungan Hidup, Kantor BPN, BPLHD, dll.

### Teknik Industri

- Instansi Pemerintahan : Departemen Perindustrian RI, Pemda/Dinas Provinsi/Kota dan Kabupaten di seluruh Indonesia.
- BUMN : Krakatau Steel, PT DI, PT. POS Indonesia, Telkom, PT Pindad, PT Inli, PT KAI, Wijaya Karya, Telkomsel dan Yodya Karya, dll.
- Perminyakan/pertambangan : Pertamina, Medco Energy, dll
- Industri Perbankan dan Jasa : Bank Mandiri, Bank Indonesia, BRI, BNI Syariah, Bank Mega, Bank BII,
- Bank BJB, HSBC, City Bank, Bank Danamon, RS Santosa, Dosen PTS dan PTN, PT Sucofindo dll.
- Industri Manufaktur : Astra Motor, Yamaha Motor, Nissan Motor, General Motor, PT Nasional Gobel, PT Dewhirst, Panasonic, Industri Textil, PT Rabbani, Industri Sepatu dll.
- Wirausaha dan konsultan profesional.

#### Sektor Swasta

Lulusan Teknik Planologi Unisba terkenal dalam kegiatan konsultasi di bidang tata ruang, kajian, real estate, dll di seluruh Indonesia.



## TESTIMONI ALUMNI

### Teknik Pertambangan

#### Ade Haryansyah Angkatan 2005

(Surface Grasberg,  
PT FREEPORT INDONESIA)

Sebagai alumni Unisba, saya bangga menjadi bagian dari prodi tambang Unisba. Banyak sekali hal-hal yang saya dapatkan dan tentunya menunjang pekerjaan saya sekarang ini. Unisba memberikan pilihan dan menawarkan keunggulan tersendiri kepada masyarakat, selain memupuk pribadi yang profesional di bidang keilmuan duniawi, juga dibarengi dengan memupuk akhlak yang baik serta islami, yang menurut saya ini adalah sinergi yang akan lebih memuliakan manusia.



### Teknik Industri

#### Novan Pizary Husen Angkatan 2014

Working at PT. Indonesia Epon Industry  
as Staff Purchasing Oversea

Alhamdulillah, Puji Syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan kesempatan bagi saya untuk menjadi lulusan Teknik Industri Universitas Islam Bandung. Saya mendapat banyak wawasan, ilmu serta pengalaman selama masa perkuliahan yang dapat diterapkan dalam karir saya di bidang industri manufaktur. Hal tersebut didukung oleh fasilitas perkuliahan yang lengkap serta dosen yang kompeten pada bidangnya yang tidak hanya memberikan ilmu dari sisi akademis namun senantiasa mengajarkan nilai-nilai islam.



### Teknik Industri

#### Ilmi Keumala Putri Angkatan 2015

2019-2021 : Sekretaris PT. SRC Global Utama  
2022 : Staff Project PT. Adyawinsa T&E

Fakultas Teknik Program Studi Industri Unisba merupakan salah satu jurusan yang cakupan pembelajarannya sangat luas dan banyak ilmu yang didapatkan. Selama menempuh pendidikan disini, saya dapat mengetahui permasalahan yang ada di dalam suatu perusahaan serta mampu memberikan usulan perbaikan sesuai dengan standarisasi metode yang ada. Tidak hanya itu, di program studi Teknik Industri juga dibekali pembelajaran agama di setiap semesternya, sehingga mahasiswa lulusannya diharapkan dapat memiliki moral yang baik.

Sarjana Teknik Industri memiliki peluang kerja yang sangat luas, bisa di bidang teknologi informasi, keuangan, produksi ataupun penjaminan mutu sebuah perusahaan dan masih banyak lainnya.



### Perencanaan Wilayah dan Kota

#### BUDI MARTANOVA, S.T., M.Si.

Kepala Bagian Administrasi  
Pembangunan Pemerintah Kota  
Tasikmalaya - Provinsi Jawa Barat

PWK Unisba, dulu disebut juga Planologi (Unisba) yang lebih fokus ke wilayah desa, dan termasuk Jurusan Planologi tertua di Universitas Swasta di Indonesia, memberikan keluasaan khazanah bagi saya dalam aktifitas profesi dan aktifitas sosial selama ini saya jalani, juga bekal background keagamaan dalam hal ini agama Islam (mulai semester 1 sampai 9, juga pesantren pra wisuda) yang membuat saya merasa lebih memiliki bekal dalam beradaptasi dengan kondisi yang ada agar tidak gagap terhadap dinamika yang ada yang berjalan demikian cepat. Apalagi dengan wilayah pedesaan yang ada (lebih banyak daripada wilayah perkotaan) sudah barang tentu menjadi tantangan tersendiri dalam memberikan alternatif-alternatif penentuan peruntukan ruang yang diharapkan dapat memberikan keseimbangan. Akan tetapi yang utama kita jangan pernah merasa puas dengan ilmu yang ada sehingga kita dapat terus meningkatkan diri dengan mencari ilmu di manapun.

