

## Testimoni Alumni Teknik Industri



Serli Amolina, S.T., Angkatan 2015  
(Kepala Bagian Produksi Finishing,  
PT. Sinar Mulia Plasindo Lestari)

Tumbuh dilingkungan jurusan yang membangun suasana kekeluargaan yang erat mendorong saya menjadi pribadi yang hangat, toleran dan dapat bekerja dengan hati (rasa kasih sayang). Saya tidak hanya sekedar belajar teori Teknik Industri, akan tetapi saya berkesempatan untuk berorganisasi, bersosialisasi dengan lembaga-lembaga diluar kampus, berwirausaha dan bahkan mencapai beberapa prestasi yang sebelumnya tidak pernah terbayangkan oleh saya.



Terima kasih untuk semua Dosen Teknik Industri UNISBA.  
Terima kasih untuk semua Keluarga Mahasiswa Teknik Industri UNISBA.  
Hidup, Kuat, Jaya TI !!! Allahu Akbar..

## Prospek Kerja

### Perencanaan Wilayah dan Kota

- Pemerintah Pusat meliputi Kementerian Agraria dan Tata Ruang/Badan Pertanahan Nasional, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, Kementerian Dalam Negeri, Kementerian PPN/Bappenas, Kementerian Perhubungan, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, dsb.
- Pemerintah Daerah dari Sabang sampai Merauke, antara lain Bappeda/ Bappelitbangda, Dinas Pekerjaan Umum, Dinas Perhubungan, Dinas Lingkungan Hidup, Dinas Pariwisata, Dinas Perumahan dan Permukiman, Kantor Wilayah ATR/BPN, dsb.
- Sektor Swasta di antaranya Konsultan Tata Ruang, Lembaga Riset / Penelitian & Pengembangan, Perusahaan Real Estate, dsb. Lembaga Legislatif

### 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 Alamjata 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 : Enterprenership, konsultan, kontraktor, jasa perbankan, jasa pendidikan, staff pengajar, politikus 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 Inti, PT KAI, Wijaya Karya, Telkomsel dan Yodya Karya, dll.
- Perminyakan/pertambangan : Pertamina, Medco Energy,
- 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.



**unisba**  
UNIVERSITAS ISLAM BANDUNG



**Kampus  
Merdeka**  
INDONESIA JAYA

**Excellent in  
Islamic Spirits**

# TEK NIK



Program Studi:

**S1 Perencanaan Wilayah dan Kota**  
Terakreditasi BAN-PT "Unggul"

**S1 Pertambangan**  
Terakreditasi BAN-PT "B"

**S1 Teknik Industri**  
Terakreditasi BAN-PT "B"

**S2 Magister Perencanaan Wilayah dan Kota**  
Terakreditasi BAN-PT "B"

**Profesi Insinyur**  
Terakreditasi BAN-PT "Baik"



Pendaftaran

**Online**

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



Gd. Dekanat Lt. 6 Jl. Tamansari 24-26 Bandung



(022) 4203368 ext 7705



teknikunisba



teknik.unisba.ac.id

## VISI

Menjadi Fakultas Teknik yang Maju dan Unggul di bidang Perencanaan Ruang, Rekayasa Industri dan Pertambangan, dengan menjunjung tinggi nilai-nilai Keislaman.

## MISI

1. Menyelenggarakan pendidikan dan pengajaran yang menghasilkan sumber daya manusia yang beriman bertakwa, dan berakhlakul karimah sebagai mujahid, mujtahid, dan mujaddid.
2. Menyelenggarakan penelitian yang menghasilkan pemikiran dan konsep baru bagi kemaslahatan umat.
3. Menyelenggarakan pengabdian kepada masyarakat untuk peningkatan kesejahteraan.
4. Mengelola perguruan tinggi yang mengedepankan good university governance berlandaskan nilai-nilai Islam.

## TUJUAN

1. Mewujudkan insan unggul, cerdas, kompetitif, dan berkarakter dengan menjunjung tinggi nilai-nilai Islam.
2. Menghasilkan lulusan yang memiliki akhlaqul karimah dan kompeten di bidang IPTEK serta mempunyai jiwa kewirausahaan.
3. Menyelenggarakan pendidikan bidang keteknikan yang mampu menegakkan nilai-nilai dan budaya Islam di tengah-tengah masyarakat.
4. Memberikan kontribusi konkrit dalam membangun sistem tata pamong Perguruan Tinggi yang memenuhi prinsip good governance dan berlandaskan nilai-nilai Islam.

## Akreditasi Program Studi

- Perencanaan Wilayah dan Kota : Terakreditasi "Unggul", SK No. 4955/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/S/VI/2022
- Teknik Pertambangan : Terakreditasi "Baik Sekali", SK No 0102/SK/LAM Teknik/AS/IV/2023
- Teknik Industri : Terakreditasi "Baik Sekali", SK No. 0109/SK/LAM Teknik/AS/XII/2022
- Pendidikan Profesi Insinyur : Terakreditasi "Baik", SK No. 5934/SK/BAN-PT/Ak.KP/PP/IX/2022
- Magister Perencanaan Wilayah dan Kota : Terakreditasi "B", SK No. 4026/SK/BAN-PT/Ak.S/M/X/2023

## Lama Studi dan Jumlah SKS

- Perencanaan Wilayah dan Kota : Lama studi 8 semester dan jumlah SKS 144
- Teknik Pertambangan : Lama studi 8 semester dan jumlah SKS 146
- Teknik Industri : Lama studi 8 semester dan jumlah SKS 144
- Pendidikan Profesi Insinyur : Kurikulum Program Studi Pendidikan Profesi Insinyur (PSPPI) dirancang dengan beban 24 SKS. Terdapat 2 program yaitu :
  1. Program Reguler dengan waktu penyelesaian studi 2 – 3 3semester
  2. Program Rekognisi Pembelajaran Lampau (RPL) dengan waktu penyelesaian studi 1 – 2 semester
- 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.

## Kompetensi Lulusan

### Perencanaan Wilayah dan Kota

Menjadi Asisten Perencana Tata Ruang, Analis/Asisten Peneliti, serta Mitra Pembangunan Wilayah, Kota, dan Desa, yang memiliki atribut:

1. Menguasai dan mampu menerapkan pengetahuan, keterampilan, dan kompetensinya di bidang perencanaan wilayah dan kota, terutama desa, dalam menjalankan profesinya (capaian profesional).
2. Individu dengan sikap pembelajar dan mampu mengembangkan diri melalui pendidikan formal maupun informal lanjutan (capaian akademik).
3. Bertanggung jawab dalam pekerjaannya, menjunjung tinggi etika profesi, memahami budaya lokal, menerapkan teknologi dan memiliki visi global serta berakhlakul karimah (capaian sosial).

### Teknik Pertambangan

1. Kontraktor dan Konsultan/praktisi di bidang pertambangan, pengurusan izin usaha pertambangan, perencanaan desain tambang, dan evaluasi kegiatan pertambangan serta pengelolaan CSR pertambangan.
2. Pengelola Administrasi Pemerintahan di bidang energi dan pertambangan, kebijakan pertambangan, dan pengawas pertambangan.
3. Peneliti dan pengajar pada instansi pemerintahan dan swasta di bidang pertambangan.
4. Wirausaha di bidang pertambangan dan di luar bidang pertambangan

## Testimoni Alumni

### Magister Perencanaan Wilayah dan Kota

Herdis Kusuma  
Sumantri, ST., M.PWK  
(Penata Ruang Ahli Muda, Dinas Pekerjaan Umum  
dan Penataan Ruang Kabupaten Sumedang)



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. 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.

### Perencanaan Wilayah dan Kota

BUDI MARTANOVA, ST., M.Si.  
(Kepala Bagian Administrasi Pembangunan,  
Pemerintah Kota Tasikmalaya)



PWK Unisba, dulu disebut juga Planologi (Unisba) yang lebih fokus ke wilayah desa, dan termasuk Jurusan Planologi tertua di Universitas Swasta di Indonesia. Dengan wilayah pedesaan yang ada (lebih banyak daripada wilayah perkotaan) sudah tentu menjadi tantangan tersendiri dalam memberikan 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.

### Teknik Pertambangan

Ir. Era Setiawan, M.Si  
(Wakil KTT Tambang Bawah Tanah,  
PT Nusa Halmahera Mineral)



Selama berkarir selaku praktisi pertambangan pada perusahaan nasional dan multinasional, saya merasakan bahwa kurikulum yang diberikan selama perkuliahan sangatlah bermanfaat dalam menunjang karir saya. Pada program studi pertambangan Unisba mempunyai kurikulum yang terdiri dari bidang teknik serta pendidikan agama islam yang menjadi dasar dalam membentuk pemimpin yang profesional, amanah dengan etika moral.

### Pendidikan Profesi Insinyur

Ir. Jeffreyson Munsaki  
Rumbewas ST.,MBA.  
(Superintendent Underground GBC Engineering  
Plan & Scheduling, PT Freeport Indonesia)



"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. Nilai ini menjadi point utama dalam mengemban 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

## Kompetensi Lulusan

### Teknik Industri

1. Production planner, yaitu Sarjana Teknik Industri yang memiliki kemampuan dalam perencanaan dan pengendalian sistem produksi.
2. Designer for an integrated system using technology, yaitu Sarjana Teknik Industri yang memiliki kompetensi dalam pemanfaatan teknologi, sistem dan data dalam menganalisis, merancang, memperbaiki dan memasang sistem terintegrasi,
3. Innovative entrepreneur, yaitu Sarjana Teknik Industri yang memiliki kemampuan dalam berwirausaha, dengan memanfaatkan teknologi, berjiwa mandiri, inovatif.
4. Efficiency engineer, yaitu Sarjana Teknik Industri yang memiliki kemampuan untuk meningkatkan efisiensi produktif bisnis atau industri dengan menemukan metode yang lebih baik dalam melakukan berbagai operasi, mengurangi pemborosan dan biaya, dll.

### Pendidikan Profesi Insinyur

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

### Magister Perencanaan Wilayah dan Kota

Program Studi Magister Perencanaan Wilayah dan Kota 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.