



PROGRAM STUDI PROFESI INSINYUR

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

 Jl. Kalijudan No.37, Surabaya, Jawa Timur 60114

 psppi@ukwms.ac.id

 0818507566

 @psppiukwms



TENTANG PSPI UKWMS

Program Studi Profesi Insinyur Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya (PSPI UKWMS) diselenggarakan sesuai mandat Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi pada tahun 2016 untuk menjawab kebutuhan sumber daya manusia yang sesuai standar kompetensi insinyur di Indonesia. PSPI UKWMS telah terakreditasi oleh Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN PT) dengan predikat "B" sesuai Surat Keputusan No. 2829/SK/BAN-PT/AKRED/PP/V/2021.

Profesi Insinyur UKWMS adalah kelanjutan dari pendidikan Sarjana Bidang Teknik, Sarjana Terapan Bidang Teknik (S.Tr.T.), Sarjana Sains (S.Si.), atau Sarjana Pendidikan Bidang Teknik (S.Pd.). Lulusan PSPI UKWMS akan mendapatkan gelar Insinyur (Ir.). Dengan gelar Ir, maka seseorang dapat melakukan praktik keinsinyuran secara LEGAL dan PROFESIONAL.

Sesuai aturan Undang-Undang No 11 Tahun 2014 tentang Keinsinyuran bahwa seseorang yang telah menempuh Profesi Insinyur dan memiliki ijazah Profesi Insinyur maka dapat mengikuti Uji Kompetensi Insinyur Profesional yang diselenggarakan oleh Persatuan Insinyur Indonesia (PII).

Apabila seseorang telah lulus Uji Kompetensi Insinyur Profesional, akan memperoleh Sertifikat Kompetensi sebagai Insinyur Profesional sesuai dengan tingkat kompetensi dan pengalamannya yaitu Insinyur Profesional Pratama (IPP), Insinyur Profesional Madya (IPM), dan Insinyur Profesional Utama (IPU).

Sertifikat kompetensi ini merupakan pengakuan kompetensi seorang insinyur untuk melakukan praktik keinsinyuran dan digunakan sebagai syarat untuk memperoleh Surat Tanda Registrasi Insinyur (STRI).

MENGAPA MEMILIH PSPI UKWMS?

- Didukung oleh dosen-dosen lulusan dari perguruan tinggi di luar dan dalam negeri yang berkualifikasi Doktor (S-3) dan Magister (S-2) serta bersertifikat Insinyur Profesional Madya (IPM) dan Insinyur Profesional Utama (IPU) serta praktisi yang ahli dibidangnya.
- Pembelajaran sinkron melalui pertemuan hybrid (bisa diikuti online atau offline).
- UKWMS telah terakreditasi UNGGUL dan RPPI UKWMS telah terakreditasi B oleh BAN PT.

JALUR PEMBELAJARAN*

I. JALUR REGULER

Mekanisme pembelajaran untuk calon peserta yang baru lulus (fresh graduate) atau memiliki pengalaman kerja kurang dari 3 tahun di bidang keinsinyuran. Pembelajaran dilaksanakan selama dua semester mencakup pembelajaran sinkron melalui pertemuan hybrid (bisa diikuti online atau offline), FGD, pelaksanaan tugas mandiri atau kelompok.

Syarat khusus pendaftaran:

- Sarjana Bidang Teknik/Terapan Bidang Teknik/Sains/Pendidikan Bidang Teknik.
- Untuk Sarjana Sains/Pendidikan Bidang Teknik perlu mengikuti **program penyeteraan** dan memiliki pengalaman kerja di bidang keinsinyuran minimal 3 tahun.

Lama dan Beban Studi:

- Lama studi 2 semester.
- Beban studi 36 SKS.

Biaya Studi: Rp 11.000.000,- per semester

II. JALUR REKOGNISI PEMBELAJARAN LAMPAU (RPL)

Mekanisme RPL adalah pengakuan terhadap Capaian Pembelajaran yang diperoleh dari pengalaman kerja pada bidang keinsinyuran. Pengakuan pengalaman tersebut melalui dokumen portofolio. Kuliah yang perlu ditempuh hanya sebesar 12 sks. 24 sks lainnya berdasarkan dokumen portofolio.

Syarat khusus pendaftaran:

- Sarjana Bidang Teknik/Terapan Bidang Teknik.
- Telah memiliki pengalaman kerja pengalaman kerja pada bidang keinsinyuran minimal 3 tahun.
-

Lama dan Beban Studi:

- Lama studi 1-2 semester.
- Beban studi 36 SKS. Portofolio akan dikonversi menjadi nilai mata kuliah setara 24 SKS. Kuliah hanya dilakukan untuk 12 SKS sisanya.

Biaya Studi: Rp 8.500.000,-

**) Penentuan jalur pembelajaran berdasarkan hasil wawancara*

III. JALUR RPL PENUH

Mekanisme RPL Penuh adalah pengakuan penuh terhadap Capaian Pembelajaran yang diperoleh dari pengalaman kerja pada bidang keinsinyuran. Pengakuan pengalaman tersebut melalui dokumen portofolio saja sehingga tidak perlu menempuh perkuliahan.

Syarat khusus pendaftaran:

- Sarjana Bidang Teknik/Terapan Bidang Teknik yang lulus sebelum 24 Maret 2014.

Lama dan Beban Studi:

- Lama studi 1 semester.
- Portofolio akan dikonversi menjadi nilai mata kuliah setara 36 SKS.

Biaya Studi: Rp 7.000.000,-

KURIKULUM

Kurikulum PSPI dituangkan dalam mata kuliah sebagai berikut:

1. Kode Etik dan Etika Profesi Insinyur (4 sks)
2. Profesionalisme (4 sks)
3. Keselamatan, Kesehatan dan Keamanan Kerja dan Lingkungan (4 sks)
4. Studi Kasus (6 sks)
5. Pemateri dalam Diskusi, Seminar, dan Workshop (4 sks)
6. Laporan Studi Kasus (2 sks)
6. Praktik Kerja Keinsinyuran (12 sks)

SYARAT PENDAFTARAN

1. Ijazah S1
2. Transkrip S1
3. Surat Keterangan Pengalaman Kerja dari Instansi/Perusahaan
4. Kartu Tanda Penduduk (KTP)
5. Surat Keterangan Sehat
6. Pas Foto terbaru ukuran 4x6 (Berwarna dengan Latar Belakang Putih)
7. Curriculum vitae dapat diunduh pada:
https://docs.google.com/document/d/1zUVIzCCkvhmtUOYBFBElJvumo1CcCZ2v/edit?usp=drive_link&oid=102749272687199018299&rtfpof=true&sd=true
8. Bukti pembayaran biaya pendaftaran/seleksi sebesar Rp 500.000 ke Bank Mandiri, 141-00-2143247-1 a.n. Yayasan Widya Mandala Surabaya Fakultas Teknik.

Berkas bisa diunggah di <https://forms.gle/1pxktQ5aWwsjEKm86>

DOSEN PROGRAM STUDI PROFESI INSINYUR

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA



Ivan Gunawan

Dr., Ir., S.T., M.M.T., CSCM., IPM., ASEAN Eng.



Lusia P. S. H.

Dr., Ir., S.T., M.Eng., CIOMP., IPM., ASEAN Eng.



Prof. Suryadi Ismadji

Ir., S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.



Andrew Joewono

Ir., S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng., APEC Eng.



Hadi Santosa

Ir., S.T., M.M., IPM.



Adriana Anteng A.

Dr., Ir., S.Si., M.Si., IPU., ASEAN Eng.



Rasional Sitepu

Ir., M.Eng., IPU., ASEAN Eng.



Hartono Pranoto

Ir., B.Sc., M.Sc., Ph.D., ASEAN Eng., APEC Eng.



Suratno Lourentius

Dr., Ir., M.S., IPM.



Tarsisius Dwi Wibawa B.

Ir., M.T., IPM.

JADWAL PENDAFTARAN DAN SELEKSI

Periode Semester Gasal

Pendaftaran dan Seleksi: Januari - Agustus

Perkuliah : Agustus*

Periode Semester Genap

Pendaftaran dan Seleksi: September - Januari

Perkuliah : Januari*

**) Menyesuaikan dengan kalender akademik*

DISKON KHUSUS BAGI ALUMNI UKWMS



INFORMASI LEBIH LANJUT

Program Studi Profesi Insinyur

Jalan Kalijudan 37 Surabaya

HP/WA: 0818507566

Email: psppi@ukwms.ac.id

IG: [pspiukwms](https://www.instagram.com/pspiukwms)

Admission Center UKWMS

Jalan Dinoyo 42-44 Surabaya

Telp: (031) 5678478 ext 141

WA: 08785228488

Email: wmpmb@ukwms.ac.id