

## URAIAN PENGALAMAN KEGIATAN KEINSINYURAN

### CAPAIAN PEMBELAJARAN

Pahami Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) minimal dari Program Profesi Insinyur berikut ini. Pemahaman atas CPL Keinsinyuran akan memberikan gambaran ini dari Prodi PPI. Saudara akan diminta menjelaskan pengalaman dan kualifikasi Saudara telah memenuhi Ketrampilan Khusus minimal yang telah ditentukan, dan yang perlu dijelaskan lebih dalam adalah bagaimana Saudara mendapatkan Ketrampilan Khusus tersebut.

Berikut Capaian Pembelajaran Minimal (Ketrampilan Khusus) yang akan dicapai dalam Program Profesi Insinyur :

1. Mampu melakukan perencanaan keinsinyuran dengan memanfaatkan sumberdaya dan melakukan evaluasi keinsinyuran secara komprehensif dengan memanfaatkan ilmu pengetahuan dan teknologi
2. Mampu memecahkan permasalahan keinsinyuran melalui monodisiplin dan multidisiplin
3. Mampu melakukan riset dan mengambil keputusan keinsinyuran sesuai etika profesi secara strategis dan akuntabel

### PERINGATAN

Informasi yang diberikan oleh mahasiswa yang tidak sesuai dengan fakta dianggap sebagai pelanggaran etika dan akan menghentikan proses selanjutnya dalam program profesi insinyur ini dan pembatalan keikutsertaan jika dikemudian hari baru ditemukan.

Dalam proses pengisian form aplikasi mahasiswa ini bukan merupakan kondisi ideal yang diharapkan, tetapi merupakan proses yang telah dijalani selama ini.

Program studi berhak melakukan pelacakan plagiasi atas dokumen berikut dengan menggunakan perangkat khusus. Bentuk plagiasi isian dan dokumen pendukungnya sangat tidak ditoleransi, apabila ditemukan maka akan proses registrasi akan dihentikan dan jika ditemukan di kemudian hari maka akan dibatalkan keikutsertaannya.

Kegiatan Keinsinyuran 1: <nama proyek>

1. Rangkuman Kegiatan Keinsinyuran

1.1. Identifikasi

Nama Perusahaan	<isi dengan nama resmi perusahaan>
Alamat Perusahaan	<isi alamat lokasi perusahaan>
Bidang Usaha Perusahaan	<isi bidang usaha perusahaan>
Alamat Website	<isi dengan alamat website resmi perusahaan>
Alamat E-mail	<isi dengan alamat e-mail resmi perusahaan>
Lokasi Proyek	<isi dengan alamat pelaksanaan proyek>
Nama Atasan	<isi dengan nama atasan pada proyek tersebut, jika Saudara adalah Pimpinan Proyek tersebut, maka tulislah nama atasan dalam perusahaan tersebut>  <jika Saudara adalah pemilik perusahaan tersebut, maka tulislah nama pemberi kerja proyek tersebut>
Alamat E-mail Atasan	<isi dengan alamat e-mail nama yang Saudara tulis di atas>
No HP Atasan	<isi dengan no HP milik nama yang Saudara tulis di atas>
Posisi dalam Proyek	<isi dengan nama jabatan Saudara pada proyek tersebut>  <gambarkan dalam bentuk struktur organisasi posisi saudara dalam proyek tersebut>

1.2. Durasi

Jangka Waktu Pelaksanaan Kegiatan Keinsinyuran	Waktu mulai		Waktu Selesai		Total waktu	
	bulan	tahun	bulan	tahun	tahun	bulan
	<bl >	<th >	<bl >	<th >	<th >	<bl >

**1.3. Diskripsikan peran dan tanggung jawab Saudara dalam kegiatan keinsinyuran tersebut**

*<isilah peran dan tanggung jawab pada Saudara sesuai dengan kenyataan>*

*< isian bukanlah pada kondisi ideal, tetapi kenyataan yang dilakukan di lapangan>*

**1.4. Buatlah struktur organisasi kegiatan keinsinyuran tersebut**

*<gambarkan akan lebih baik, jika disertai jumlah orang dalam setiap bagian/ began/ kotak>*

**2. Desain, permasalahan, solusi yang ditangani dalam Proyek**

**2.1. Desain Keinsinyuran**

*<isilah dengan desain keinsinyuran yang Saudara kerjakan dan menjadi tanggung jawab Saudara saja>*

**2.2. Permasalahan**

*<isilah permasalahan yang terjadi sesuai dengan kenyataan, bukan permasalahan yang tidak terjadi di lapangan, atau bukan permasalahan yang bukan menjadi bagian tanggung jawab Saudara>*

**2.3. Solusi**

*<isilah dengan solusi yang diaplikasinya untuk mengatasi permasalahan tersebut>*

Kegiatan Keinsinyuran 2: <nama proyek>

1. Rangkuman Kegiatan Keinsinyuran

1.1. Identifikasi

Nama Perusahaan	<isi dengan nama resmi perusahaan>
Alamat Perusahaan	<isi alamat lokasi perusahaan>
Bidang Usaha Perusahaan	<isi bidang usaha perusahaan>
Alamat Website	<isi dengan alamat website resmi perusahaan>
Alamat E-mail	<isi dengan alamat e-mail resmi perusahaan>
Lokasi Proyek	<isi dengan alamat pelaksanaan proyek>
Nama Atasan	<isi dengan nama atasan pada proyek tersebut, jika Saudara adalah Pimpinan Proyek tersebut, maka tulislah nama atasan dalam perusahaan tersebut>  <jika Saudara adalah pemilik perusahaan tersebut, maka tulislah nama pemberi kerja proyek tersebut>
Alamat E-mail Atasan	<isi dengan alamat e-mail nama yang Saudara tulis di atas>
No HP Atasan	<isi dengan no HP milik nama yang Saudara tulis di atas>
Posisi dalam Proyek	<isi dengan nama jabatan Saudara pada proyek tersebut>  <gambarkan dalam bentuk struktur organisasi posisi saudara dalam proyek tersebut>

1.2. Durasi

Jangka Waktu Pelaksanaan Kegiatan Keinsinyuran	Waktu mulai		Waktu Selesai		Total waktu	
	bulan	tahun	bulan	tahun	tahun	bulan
	<bl >	<th >	<bl >	<th >	<th >	<bl >

**1.3. Diskripsikan peran dan tanggung jawab Saudara dalam kegiatan keinsinyuran tersebut**

*<isilah peran dan tanggung jawab pada Saudara sesuai dengan kenyataan>*

*< isian bukanlah pada kondisi ideal, tetapi kenyataan yang dilakukan di lapangan>*

**1.4. Buatlah struktur organisasi kegiatan keinsinyuran tersebut**

*<gambarkan akan lebih baik, jika disertai jumlah orang dalam setiap bagian/ began/ kotak>*

**2. Desain, permasalahan, solusi yang ditangani dalam Proyek**

**2.1. Desain Keinsinyuran**

*<isilah dengan desain keinsinyuran yang Saudara kerjakan dan menjadi tanggung jawab Saudara saja>*

**2.2. Permasalahan**

*<isilah permasalahan yang terjadi sesuai dengan kenyataan, bukan permasalahan yang tidak terjadi di lapangan, atau bukan permasalahan yang bukan menjadi bagian tanggung jawab Saudara>*

### 2.3. Solusi

<isilah dengan solusi yang diaplikasinya untuk mengatasi permasalahan tersebut>

*Dan seterusnya, silakan dicopy*

**BAWALAH ISIAN INI DALAM BENTUK HARDCOPY SAAT WAWANCARA**

Resume waktu pengalaman keinsinyuran

Total Jangka Waktu Pelaksanaan Kegiatan Keinsinyuran sejak lulus sarjana/ sarjana terapan/ DIV	<b>Total waktu</b>	
	<b>tahun</b>	<b>bulan</b>

Dengan ini saya menyatakan bahwa data yang disampaikan di atas adalah benar adanya. Apabila di kemudian hari terbukti ada kecurangan maka saya bersedia diproses sesuai dengan peraturan yang berlaku. Saya memberikan izin kepada ITS untuk mengakses informasi yang terkait dengan proyek yang disebutkan di atas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 2019

Materai 6000

(\_\_\_\_\_)