



PELATIHAN PRIORITIES

(Program for Redesigning and Implementing Outcomes-based Curriculum, Teaching-Learning-Assessment and Evaluating Systematically)



Bidang keteknikan (*engineering*) memiliki kontribusi besar terhadap perkembangan dan pembangunan peradaban di Indonesia maupun global. Kemajuan peradaban yang telah dimulai hingga pada *Industry 4.0* sekarang ini telah memunculkan berbagai tantangan dan perubahan pada berbagai bidang profesi, termasuk bidang keteknikan. Mobilitas insinyur dalam era globalisasi saat ini adalah hal yang tidak terelakkan. Kesesuaian mutu lulusan pendidikan keteknikan dengan kompetensi fundamental yang diinginkan oleh industri akan menentukan keberhasilan lulusan dalam persaingan dunia kerja.

The International Engineering Alliance (IEA) adalah organisasi beranggotakan 27 negara (36 yurisdiksi), yang telah mengembangkan sistem pengakuan tentang kualifikasi pendidikan keteknikan dan kompetensi profesional, melalui 7 buah kesepakatan internasional. Kesepakatan internasional ini menjadi rujukan bagi lembaga akreditasi penandatanganan kesepakatan tersebut. Salah satu syarat terpenting adalah diterapkannya sistem pendidikan berbasis capaian pembelajaran (*outcome-based education /OBE*).

A. Penyelenggara dan Peserta

PII (Persatuan Insinyur Indonesia), bekerja sama dengan berbagai perguruan tinggi keteknikan yang sudah menerapkan OBE, mengembangkan dan memfasilitasi pelatihan-pelatihan diantaranya *Priorities*. *PRIORITIES* (Program for Redesigning and Implementing Outcomes-based Curriculum, Teaching-Learning-Assessment and Evaluating Systematically), ditujukan bagi para pimpinan program studi, penjaminan mutu dan dosen, dengan lama pelatihan 4 hari.



B. Capaian Pembelajaran

Kemampuan yang diharapkan dari para peserta setelah selesai mengikuti pelatihan ini, adalah :

- menjelaskan secara tepat dan detail konsep OBE,
- Memformulasikan tujuan pendidikan Program studi/Profil Profesional Mandiri (PPM) dan Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL),
- meredesain kurikulum, rencana pembelajaran semester (RPS) dan asesmen sesuai dengan capaian pembelajaran,
- mendesain sistem manajemen perubahan dan sistem penjaminan yang memastikan OBE dapat diimplementasikan di program studi /departemen /fakultas secara sistematis dan berkelanjutan.
- mampu melakukan persiapan akreditasi internasional berbasis capaian pembelajaran, baik untuk bidang keteknikan ataupun lainnya.

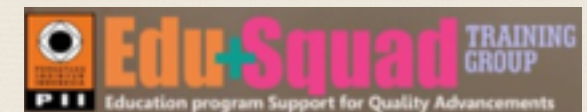


C. Moda Pelatihan

Pelatihan dilaksanakan dalam dua moda, yaitu:
1) pelatihan reguler yang diselenggarakan di Jakarta, Yogyakarta dan Surabaya, dengan jumlah peserta minimal 15 orang,
2) pelatihan *in-house* yang pelaksanaannya atas permintaan perguruan tinggi dengan jadwal dan lokasi yang dapat disesuaikan, dan dengan jumlah peserta maksimal 30 org.

D. Biaya

- Pelatihan Reguler:
Biaya Rp. 7.000.000 untuk setiap peserta, tidak termasuk biaya akomodasi dan transportasi.
- Pelatihan In-House:
Biaya Rp. 65.000.000 netto, belum termasuk biaya akomodasi dan transportasi 3 (tiga) orang fasilitator.



INFORMASI & PENDAFTARAN

Reguler: Eva Eliza (08111857171)

In-house: Leni S.Heliani (081804001460)

E: edusquad@pii.or.id





A. Jadwal Pelatihan

Jadwal pelatihan PRIORITIES regular 2019

- 1). Jakarta (12 sd 15/3) Yogyakarta (9 sd 12/4),
- 2). Surabaya (23 sd 26/6), Yogyakarta (30/7 sd 2/8), Jakarta (6 sd 9/8),
- 3). Yogyakarta (5 sd 8/11), di Jakarta (12 sd 15/11)

Jadwal pelatihan PRIORITIES in-house disesuaikan dengan waktu yang tersedia dari PT dengan mempertimbangkan ketersediaan fasilitator.



PELATIHAN PRIORITIES

Detail susunan acara pelatihan selama 4 (empat) hari sebagai berikut ini:

HARI PERTAMA:

Waktu	Materi	Desain Pelatihan
8.00 - 8.30	Pendaftaran	
8.30 - 9.00	Pembukaan/kesepakatan pelatihan	
9.00 - 10.00	Konsep OBE	Ceramah - diskusi
10.00 - 10.15	Break	
10.15 - 12.00	Konsep dan Formulasi tujuan Pendidikan Program/ Profil Profesional Mandiri (PPM)	Ceramah, diskusi Kerja grup dan presentasi formulasi PPM
12.00 - 13.30	ISHOMA	
13.30 - 15.00	Konsep dan formulasi Capaian Pembelajaran Lulusan	Ceramah, diskusi, Kerja grup dan presentasi formulasi CPL
15.00 - 15.15	Break	
15.15 - 16.30	Konsep dan formulasi Capaian Pembelajaran Mata Kuliah	Ceramah, diskusi, Kerja grup dan presentasi i CPMK

HARI KEDUA:

Waktu	Materi	Desain Pelatihan
8.00 - 8.30	Pendaftaran	
8.30 - 10.30	Konsep Kurikulum berbasis Luaran	Ceramah, diskusi, Kerja grup review Kurikulum
10.30 - 10.45	Break	
10.45 - 12.00	Constructive alignment/peta kurikulum	Ceramah, diskusi, Kerja grup dan presentasi desain Peta kurikulum
12.00 - 13.30	ISHOMA	
13.30 - 15.00	Dokumen Perencanaan Perkuliahan	Ceramah, diskusi, Kerja grup dan presentasi desain RPS
15.00 - 15.15	Break	
	Konsep Asesmen berbasis CP dan Asesmen	
15.15 - 16.30	MK	Ceramah - diskusi

HARI KETIGA:

Waktu	Materi	Desain Pelatihan
8.00 - 8.30	Pendaftaran	
8.30 - 10.30	Latihan desain asesmen MK	Kerja grup dan presentasi constructive alligment metoda asesmen
10.30 - 10.45	Break	
10.45 - 12.00	Asesmen Program	Ceramah - diskusi
12.00 - 13.30	ISHOMA	
13.30 - 15.00	Latihan Asesmen Program	Kerja Kel dan presentasi
15.00 - 15.15	Break	
15.15 - 16.30	Konsep Pembelajaran berbasis CP	Ceramah - diskusi

HARI KEEMPAT:

Waktu	Materi	Desain Pelatihan
8.00 - 8.30	Pendaftaran	
8.30 - 10.30	Latihan desain metoda pembelajaran	Kerja grup dan presentasi constructive alligment metoda pembelajaran
10.30 - 10.45	Break	
10.45 - 12.00	Manajemen perubahan	Ceramah - diskusi
12.00 - 13.30	ISHOMA	
13.30 - 15.00	Dokumentasi dan peningkatan mutu	Kerja Kel dan presentasi
15.00 - 15.15	Break	
15.15 - 16.30	Rencana tindak lanjut dan penutup	Diskusi