



Masyarakat Ketenagalistrikan
Indonesia

"PELATIHAN ANALISA KELAYAKAN PROYEK PEMBANGKIT TENAGA LISTRIK MINI HYDRO "

4-5 Agustus 2010, Hotel Manhattan Jakarta

MAKSUD DAN TUJUAN

Maksud dan tujuan diselenggarakannya Pelatihan Analisa Kelayakan Proyek ialah:

- memberikan informasi tentang peluang pengembangan proyek Pembangkit Listrik Mini Hydro di Indonesia; menjelaskan metoda melakukan studi kelayakan operasi maupun finansial dan mendengarkan peluang pendanaan dari sektor perbankan.
- Selain itu juga untuk menggalang jejaring antar pemangku kepentingan kegiatan usaha penyediaan tenaga listrik, khususnya dalam kaitannya dengan aspek pendanaan, sehingga terjalin pertukaran informasi baru dan pembandingan (benchmark), pengalaman, pemikiran terobosan, dan pemahaman yang dapat menghasilkan langkah-langkah konkrit untuk menghadapi tantangan dan peluang proyek-proyek penyediaan tenaga listrik skala "mega project" maupun skala kecil-menengah.

Pelatihan ini bermanfaat baik bagi peserta dari dalam maupun dari kawasan regional:

- Mempelajari Kebijakan, Peraturan Perundangan dan Pedoman di bidang Ketenagalistrikan, Keuangan dan Perpajakan, serta Peraturan yang berlaku di PT PLN untuk Standar Kontrak PLT Mini Hydro
- Mempelajari teknologi Pembangkit Listrik Mini Hydro, paket paket pendanaan proyek, tata cara pengembalian pinjaman, membaca peluang bisnis dan mengantisipasi resiko yang mungkin timbul dalam investasi di sektor ketenagalistrikan
- Bagi kalangan Akademisi dan Profesional, lokakarya ini dapat menambah pengalaman dan pengetahuan praktis tentang dunia usaha ketenagalistrikan

PESERTA:

- Pelaku dunia usaha ketenagalistrikan baik yang bergerak di bidang Pengembang Proyek Pembangkit Tenaga Listrik,
- Institusi Bank / Pendanaan,
- Project Engineers, Project Managers, Power Project Investors.

PROGRAM :

Tempat : Hotel Manhattan Lt. 10 R. 24 Street , Jl. Prof. Dr. Satrio Casablanca Kuningan Jakarta Selatan 12950 Indonesia
 Hari : Rabu dan Kamis
 Tanggal : 4-5 Agustus 2010
 Waktu : 08.00 – 17.30 WIB
 Biaya peserta : Rp.4.000.000,(Umum) Rp.3.500.000,- (Anggota MKI)
 Bahasa pengantar : Indonesia
 Peralatan : Peserta wajib membawa laptop sendiri

FASILITATOR, MATERI & WAKTU

Hari 1: Rabu, 4 Agustus 2010

Waktu	Materi Pelatihan	Instruktur
08.30 – 09.00	Pendaftaran	
09.00 – 09.30	Pembukaan , Sambutan dan Pengantar	MKI
09.30 – 10.30	Over view tentang PLTMH, Tantangan dan Peluang	Moch. Sofyan (PLN) Rita Kristiyani (PSE – UGM)
10.30 – 11.00	Coffee Break I	
11.00 – 12.30	Peraturan Perundangan di bidang Energi terbaru dan Aspek Sosial Budaya	Anton S. Wahjosoedibjo (MKI) Rita Kristiyani (PSE – UGM)
12.30 – 13.30	Istirahat Makan siang dan Sholat	
13.30 – 15.00	Pengantar Hidrologi; Pemilihan Lokasi dan Estimasi Daya dan Energi	M Sulaiman (Magister Sistem Teknik UGM)
15.00 – 15.15	Coffee Break II	
15.15 – 17.15	Tahapan dan Pengembangan Bangunan Sipil PLTMH.	M Sulaiman (Magister Sistem Teknik UGM)

Hari 2: Kamis, 5 Agustus 2010

Waktu	Materi Pelatihan	Instruktur
08.00 – 09.30	Penyusunan Standar Kontrak PLTMH	Moch. Sofyan (PLN)
09.30 – 10.00	Coffee Break	
10.00 – 11.30	Pengenalan Teknologi Elektrikal dan Mekanikal PLTMH	Sarjiya (Fak. Teknik UGM Jur. Elektro)
11.30 – 12.30	Istirahat Makan siang dan Sholat	
12.30 – 14.00	Analisis Kelayakan Ekonomi dan Finansial	DR Santoso Gitosusastro – MKI
14.00 – 15.30	Kisi-kisi Penyusunan Studi Kelayakan PLTMH	Rita Kristiyani (PSE – UGM)
15.30 – 16.00	Coffee Break II	
16.00 – 17.30	Studi Kasus PLTMH Di SUMBAR	Syaiful B Ibrahim (MKI)

