

A Live Online Course

DRILLING ENGINEERING AND WELL PLANNING

Bersama
Dr.-Ing. Ir. Rudi Rubiandini R.S.

Introduksi

Melalui kursus ini yang akan disampaikan oleh Dr. Rudi Rubiandini, peserta akan mengenali kegiatan, teknik dan disain pemboran sumur minyak dan gas secara menyeluruh.

Selain dasar-dasar tentang kegiatan pemboran dan perencanaan sumur, peserta akan mengetahui rumus dan perhitungan, serta cara melakukan disain untuk bisa dipakai sebagai pengambilan keputusan. Sehingga akhirnya saudara dapat memilih langkah dengan benar dalam kegiatan Drilling dan Well Planning.

Pada setiap chapter, akan ada contoh-contoh perhitungan, software, dan beberapa film untuk membantu peserta kursus lebih memahami topik topik yang dibahas.

Isi Kursus

- Pengenalan Teknik Pemboran
- Peralatan Pemboran
- Lumpur Pemboran
- Hidrolika Lumpur Pemboran
- Teknik Deteksi Tekanan Formasi
- Well Kick dan Pressure Control
- Casing Setting Depth
- Casing Design
- Teori Semen dan Penyemenan
- Drill-string Design

- Directional Drilling
- Horizontal Drilling
- Build Curve Design
- Bottom Hole Assembly
- Horizontal Drilling String Design
- Multi-Lateral Drilling
- Under Balance Drilling

Siapa Perlu Kursus Ini

Training ini didisain dan berguna untuk semua personil operasi migas sebagai berikut:

- Well completion engineers and supervisors
- Drilling engineers and supervisors
- Well construction engineers and supervisors
- Workover engineers and supervisors
- Production engineers and supervisors
- Technical assistants in drilling

Cara Penyampaian

- ⇒ Training ini disampaikan secara Online menggunakan aplikasi Zoom
- ⇒ Waktu training adalah 09:00 s/d 15:00 untuk setiap harinya, dengan beberapa *break time* sesuai dengan materi dan kesepakatan saat pelaksanaan.
- ⇒ Peserta perlu menyiapkan sebuah computer atau cell phone untuk mengikuti program ini.
- ⇒ Peserta akan mendapatkan materi kursus berupa hard copy dan soft file, dan stationary yang akan kami kirimkan sebelum training kealamat peserta melalui kurir (Jasa pengiriman barang).
- ⇒ Peserta kursus akan menerima Certificate setelah kursus selesai.

Pemimpin Kursus – Dr. Rudi Rubiandini R.S.

Dr. Rudi Rubiandini adalah seorang yang telah berpengalaman di industry migas selama 30 tahun. Dia telah memberikan training hampir di seluruh perusahaan migas di Indonesia, mengelola Laboratorium Drilling, bahkan menciptakan peralatan laporatorium penelitian.

Beliau pernah menjadi guru besar di Institut Teknologi Bandung dan menjadi pejabat tinggi pada institusi minyak dan Gas bumi (BPMIGAS dan SKK Migas), serta menjadi Wakil Menteri Energi dan Sumberdaya Mineral.

Rudi Rubiandini sering menjadi pembicara pada berbagai seminar dan diskusi ilmiah dalam bidang energi, teknik minyak dan gasbumi.

Peserta kursus dapat belajar banyak dan berdiskusi dengan Pak Rudi yang pengalamannya sangat panjang dalam berbagai aspek perminyakan.

Informasi Kursus Online Ini

Pendaftaran cara #1: Email PT Loka Datamas Indah – lditrain@indo.net.id

Pendaftaran cara #2: Melalui website www.lditraining.com

Konfirmasi Kursus

LDI Training akan memberikan kode akses pelatihan online ini kepada masing2 peserta setelah kami menerima pembayaran biaya kursus.

**Jika anda ingin membahas kebutuhan pelatihan anda silahkan hubungi LDI Training melalui:
Phone: +62 21 6326911
Email: lditrain@indo.net.id**