

A Live Online Course

WELL CONSTRUCTION

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

Introduksi

Dikursus Well Construction ini Pak Rudi Rubiandini akan membawa peserta untuk mengenali seluruh aspek konstruksi sumur minyak dan gas bumi di darat maupun di laut, termasuk konstruksi sumur yang vertical maupun miring, sumur untuk melakukan produksi natural maupun dengan metoda artificial lift.

Peserta akan belajar teknik men-disain geometry sumur, kedalaman casing, jenis lumpur pemboran, proses penyemenan, drillstring, termasuk sumur yang menggunakan sand control.

Pak Rubiandini akan membahas berbagai jenis konstruksi sumur di laut, cara produksi di laut, serta cara pemboran di laut.

Pak Rudi akan memberikan contoh-contoh perhitungan, software, dan film untuk membantu lebih memahami topik topik yang dibahas.

Isi Kursus

- Dasar Well Completion dan Produksi
- Hole Geometry Selection
- Casing Setting Depth Selection
- Casing Design
- Drilling Mud
- Fluid Hydraulic
- Jenis Semen dan Proses Penyemenan
- Vertical Well Drill-string
- Directional Drilling
- Sand Control
- Peralatan Produksi Subsurface
- Disain Tubing
- Artificial Lift

- Subsurface Safety Valves
- Dasar Konstruksi Sumur Offshore
- Peralatan dan Operasi Pemboran di Offshore
- Dasar Produksi di Offshore

Siapa Perlu Kursus Ini

Training ini berguna untuk semua personil operasi migas yang perlu mengerti konsep dan praktek konstruksi sumur minyak dan gas 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

Pemimpin Kursus – Dr. Ing. Rudi Rubiandini R.S.

Pak Rudi Rubiandini berpengalaman di industry migas selama 30 tahun. Dia telah memberikan training hampir di seluruh perusahaan migas di Indonesia, mengelola Laboratorium Drilling, bahkan menciptakan peralatan laboratorium 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 dari Pak Rudi yang pengalamannya sangat panjang dalam berbagai aspek perminyakan.

Cara Penyampaian Kursus

- ⇒ Kursus ini disampaikan secara live online menggunakan aplikasi Zoom
- ⇒ Waktu training adalah 09:00 s/d 15:00.
- ⇒ Peserta perlu menyiapkan sebuah computer untuk mengikuti program ini.
- ⇒ Peserta akan mendapatkan materi kursus sebelum training.
- ⇒ Peserta kursus akan menerima Certificate setelah kursus selesai.

Informasi Kursus

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

Pendaftaran cara #2: Register online - www.lditraining.com

Konfirmasi Training

LDI Training akan mengirimkan kode akses pelatihan online ini setelah kami menerima pendaftaran, alamat email dan nomor WhatsApp peserta.

Untuk keterangan lebih lanjut hubungi kami:

PT. Loka Datamas Indah

Telephone: +62 21 6326911

E-mail : lditrain@indo.net.id

Web site : www.Lditraining.com