

LDI TRAINING COURSE

Basic Drilling Technology, Well Completion and Workover

Bersama

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

INTRODUKSI

Dikursus ini Dr. Rudi Rubiandini akan membawa peserta untuk mengenali teknik dan kegiatan drilling, well completion and workover.

Selain dasar-dasar tentang kegiatan-kegiatan tersebut, peserta akan dikenalkan pada dasar-dasar rumus dan perhitungan, serta cara melakukan disain untuk dipakai dalam pengambilan keputusan.

Dengan mengikuti kursus ini peserta dapat memilih langkah tepat dalam kegiatan Drilling, Completion, dan Workover.

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

MATERI KURSUS

- Dasar Industri Minyak dan Gasbumi
- Pengenalan Teknik Pemboran
- Peralatan Pemboran
- Lumpur Pemboran
- Casing Setting Depth
- Teori Semen dan Penyemenan
- Evaluasi Formasi
- Prinsip Directional Drilling

- Prinsip Horizontal Drilling
- Under Balance Drilling
- Multi Lateral Drilling
- Teknik Produksi
- Well completion – Design dan consideration
- Completion equipment
- Artificial Lift
- Perforation
- Sand Control
- Teknik dan operasi workover
- Types of workovers
- Hydraulic Fracturing
- Acidizing

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
- Well service engineers and supervisors
- New engineers
- Technical assistants in drilling and well service department

PEMIMPIN KURSUS – DR. RUDI RUBIANDINI R.S.

Dr. Rudi Rubiandini adalah pakar migas yang berpengalaman lebih dari 30 tahun. Dia telah memberikan training hampir di seluruh perusahaan migas di Indonesia, mengelola Laboratorium Drilling, bahkan menciptakan peralatan laboratorium penelitian.

Dr. Rubiandini 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.

Pak Rudi sering tampil sebagai pembicara pada berbagai seminar dan diskusi ilmiah dalam bidang energi, teknik minyak dan gas bumi.

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

Konfirmasi Training

LDI Training akan memberikan Surat Konfirmasi setelah kami menerima pendaftaran sesuai quota yang dibutuhkan.

Untuk keterangan lebih lanjut hubungi kami:

PT. Loka Datamas Indah
LDI Training

Telephone : +62 21 6326911
E-mail : Lditrain@indo.net.id
Web site : www.Lditraining.com