

Kursus **ONLINE** LDI Training

# **Basic Drilling, Well Completion and Workover**

Kursus Online Bersama Dr. 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.

## **CARA PENYAMPAIAN**

Training ini akan disampaikan secara bentuk LIVE WEBINAR dalam bahasa Indonesia.

Peserta dapat mengikuti training ini dari mana saja dengan menyiapkan sebuah PC.

Setiap peserta akan mendapatkan soft-file dari bahan yang disampaikan.

## **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.

### **INFORMASI KURSUS ONLINE INI**

Judul kursus: Basic Drilling, Well Completion and Workover

Pemimpin kursus: Dr. Rudi Rubiandini

Tanggal kursus: February 22-26, 2021

Harga kursus: RP 12,500,000. per peserta

### **DUA CARA MENDAFTAR**

1. Kirim email ke PT Loka Datamas Indah – [lditrain@indo.net.id](mailto:lditrain@indo.net.id)
2. Register online melalui website [www.lditraining.com](http://www.lditraining.com)

### **KONFIRMASI KURSUS**

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