

## An LDI Training Webinar

# **BASIC DRILLING, WELL COMPLETION AND WORKOVERS**

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

---

### **Introduksi**

Webinar ini akan membawa peserta untuk mengenali seluruh kegiatan Drilling, kegiatan Completion, dan kegiatan Workover.

Selain dasar-dasar tentang kegiatan-kegiatan tersebut, peserta akan dikenalkan pada dasar-dasar rumus dan perhitungan, serta cara melakukan disain untuk bisa dipakai sebagai pengambilan keputusan. Sehingga akhirnya saudara dapat memilih langkah dengan benar dalam kegiatan Drilling, Completion, dan Workover.

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

### **Cara Penyampaian**

Training ini akan disampaikan melalui aplikasi Zoom dalam bahasa Indonesia, menggunakan Komputer secara jarak jauh, sehingga setiap peserta harus menyiapkan sebuah Computer atau Phone Cell.

Setiap peserta akan mendapatkan Softfile dari bahan yang telah selesai disampaikan.

### **Durasi Kursus**

Webinar 5 hari ini terdiri dari 4 sesi per hari dan setiap sesi panjangnya sekitar 60 menit. Dihari Jumat hanya ada 2 sesi.

## **Konten Webinar**

- 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
- Dasar Teknik Produksi
- Dasar Completion dan Workover
- Peralatan Produksi Subsurface
- Artificial Lift
- Perforation
- Sand Control
- Hydraulic Fracturing
- Acidizing

## **Siapa Perlu Kursus Ini**

Training ini bisa diikuti oleh bagian teknis atau bagian non teknis yang ingin mengenali seluruh kegiatan Drilling, Completion, dan Workover, dari pekerja Kantoran atau Lapangan.

## **Pemimpin Webinar**

**Dr. Rudi Rubiandini** adalah seorang pakar migas berpengalaman luas 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, 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**

Judul kursus : BASIC DRILLING, WELL COMPLETION AND WORKOVERS

Pemimpin kursus : Dr. Rudi Rubiandini

Tanggal kursus : 23 –27 November 2020

Lokasi kursus : Peserta kursus online ini dapat mengikuti kursus ini dari mana saja.

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

Pendaftaran cara #1: Kirim email ke PT Loka Datamas Indah – [lditrain@indo.net.id](mailto:lditrain@indo.net.id)

Pendaftaran cara #2: Melalui website PT Loka Datamas Indah – [www.lditraining.com](http://www.lditraining.com)

### **Konfirmasi Kursus**

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

**Untuk keterangan lebih lanjut hubungi kami:**

**PT. Loka Datamas Indah**  
**LDI Training**

**Telephone: +62 21 6326911**

**E-mail : [lditrain@indo.net.id](mailto:lditrain@indo.net.id)**

**Web site : [www.Lditraining.com](http://www.Lditraining.com)**