

A Live Online Course

OIL&GAS SURFACE FACILITIES, and MEASURING SYSTEMS

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

Kursus Online ini dirancang oleh Pak Rudi Rubiandini untuk peserta kursus yang ingin mengetahui peralatan dan memahami konsep memproses minyak dan gas mulai dari wellhead sampai ke measuring sistim dan storage tanks.

Peserta kursus akan belajar teori dan perhitungan yang digunakan oleh production engineers untuk mendisain dan memilih, serta mengoperasikan surface process equipment, measurement sistim dan storage tanks.

Dengan mengikuti kursus ini, peserta dapat memproses minyak dan gas dengan efisien dan memecahkan masalah yang berkaitan dengan surface facilities.

Peserta kursus akan mendapatkan contoh-contoh perhitungan dan software untuk membantu lebih memahami topik2 yang dibahas.

MATERI KURSUS

- Dasar Industri Minyak dan Gas
- Dasar Teknik Produksi
- Sifat Fisik Fluida
- Sifat Fisik Gas
- Sifat Fisik Air
- Wellhead and Christmas Tree
- Separators
- Oil processing and equipment
- Gas processing and equipment

- Gas dehydration
- Piping System
- Storage tanks
- Compressors and Pumps
- Measurement of Natural Gas and Liquid
- Gas Measurement under AGA
- Pigging Operation
- Corrosion and Cathodic Protection

CARA PENYAMPAIAN & DURASI

- ⇒ Kursus ini disampaikan secara Online menggunakan aplikasi Zoom
- ⇒ Waktunya dimulai jam 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
- ⇒ Peserta kursus akan menerima Certificate setelah kursus selesai.

UNTUK SIAPA KURSUS INI

Kursus ini bermanfaat untuk orang2 yang perlu mengetahui peralatan dan memahami teknik memproses minyak dan gas mulai dari wellhead sampai ke measuring sistim dan storage tanks, seperti:

1. Production supervisors and engineers
2. Facility engineers
3. Safety personnel
4. Maintenance personnel
5. New engineers
6. Teknisi dan operator produksi

PEMIMPIN KURSUS – Dr.-Ing Ir. Rudi Rubiandini R.S.

Dengan pengalaman 30 tahun di industry migas, Dr. Rudi Rubiandini memahami industry migas Indonesia dari luar dan dalam.

Pak Rudi telah memberikan training hampir di setiap perusahaan migas di Indonesia, mengelola Laboratorium Drilling, bahkan menciptakan peralatan laboratorium penelitian sebagai guru besar Institut Teknologi Bandung.

Selain pernah menjadi guru besar di Institut Teknologi Bandung, beliau juga pernah menjadi pejabat tinggi BPMIGAS dan SKK Migas, serta menjadi Wakil Menteri Energi dan Sumberdaya Mineral.

Pak Rubiandini sering menjadi pembicara pada berbagai seminar dan diskusi ilmiah dalam bidang energi, teknik minyak dan gas bumi.

Peserta kursus dapat belajar banyak dari dan berdiskusi dengan Pak Rudi yang pengalamannya sangat luas dan dalam mengenai berbagai aspek migas.

PENDAFTARAN KURSUS

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

Pendaftaran cara #2: Melalui website PT Loka Datamas Indah – www.Lditraining.com

KONFIRMASI KURSUS

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

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