

A LDI Training Course

Hazardous Waste Management and Cleaner Production

by

Ir. In Jumanda Kasdadi, MT.

TUJUAN KURSUS

Pelatihan ini dimaksudkan untuk memberikan pengetahuan dan pemahaman tentang manajemen limbah berbahaya dan produksi bersih (hazardous waste management & cleaner production). Pelatihan akan diawali dengan definisi, regulasi, karakteristik, symbol & label untuk hazardous waste. Selanjutnya aspek-aspek manajemen dalam pengolaan hazardous waste akan dibahas satu per satu dalam pelatihan ini seperti reduction, storage, collection, transportation, treatment, accumulation, hingga disposal. Mengenai cleaner production akan dibahas dari Concepts 3R atau 5R, pendekatan end-of-pipe & up-the-pipe serta eco efficiency & pollution prevention. Secara umum, setelah mengikuti pelatihan ini, peserta diharapkan akan mendapatkan pengetahuan dan pemahaman mengenai manajemen limbah berbahaya dan produksi bersih (hazardous waste management & cleaner production) secara menyeluruh.

COURSE CONTENTS

- Course Introduction
- Hazardous Waste Definition
- Hazardous Chemical & Waste (flammable, toxic, radioactive, etc)
- Regulation, Characteristic, Symbol & label of Hazardous Waste
- Hazardous Waste Reduction
- Storage of Hazardous Waste
- Hazardous Waste Collection

- Transportation of Hazardous Waste
- Hazardous Waste Treatment
- Hazardous Waste Accumulation
- Disposal of Hazardous Waste
- Cleaner Production Concepts (3R or 5R Concepts)
- End-of-Pipe & Up-the-Pipe Approach
- Eco Efficiency & Pollution Prevention
- Discussion, Case Studies and Film

PENGAJAR

In Jumanda Kasdadi (IJK) lulus S1 dari Fakultas Teknik Kimia Institut Teknologi Bandung tahun 1993 dan S 2 lulus pada tahun 1997 di Fakultas dan perguruan tinggi yang sama.

Pengalamannya sebagai pengajar di perusahaan pertambangan tembaga internasional di Papua (tahun 1997 – 1998) dan tergabung dalam perusahaan ITC (Industrial Training Center) di bidang Instrumentasi & Kontrol Proses Lapangan. Tim IJK juga telah berpengalaman dibidang pelatihan di perusahaan industri kimia yang beroperasi di Karawang (Tahun 2007) di Unit Operasi & Pemrosesan Lapangan, dan Perusahaan Minyak dan Gas Bumi yang beroperasi di wilayah Kota Palembang, Balikpapan, dan Natuna (Tahun 2006) dan pada tahun 2008 menjadi salah satu instruktur dalam Operasi Aspek Gas Bidang Keselamatan.

Dalam beberapa tahun terakhir IJK mengajar untuk pelatihan yang sesuai dengan keahlian dibidangnya diberbagai perusahaan Oil & Gas baik untuk publik maupun in-house seperti .
untuk Chevron, ConocoPhillips, Total , Medco Petrochina, Pertamina WMO, Star Energy dan perusahaan Oil & Gas lainnya.

Selain pelatihan, IJK juga berpengalaman dalam beberapa materi pelatihan terkait pekerjaan termasuk Field of Risk Assessment di perusahaan minyak dan gas bumi untuk 9 pabrik gas di Sumatera Selatan onshore & Natuna di lepas pantai, Pengolahan Lapangan pada proses perancangan dan laboratorium peralatan pengolahan limbah.

METHOD OF PAYMENT

Please completed the following payment details:

Telegraphic transfer - Please make payment in Rp. to the following account: (Please instruct your bank to remit all local & overseas bank charges to your bank account)

P.T. LOKA DATAMAS INDAH

Bank account 314-3000328

PT. Bank UOB Buana Tbk.

Cab. Harmoni

Jl. Gajah Mada No. 1A

Jakarta 10130 - Indonesia

Enrollment Information

LDI Training

Harmoni Plaza Blok B-16
Jalan Suryopranoto No. 2
Jakarta - Indonesia

PHONE : (62)(21) 632 6911 or 6313556

FAX : (62)(21) 630 5074 or 6330212

E-MAIL : Lditrain@indo.net.id

HOME PAGE : www.Lditraining.com

Course Fee: 12,950.000,-per person
(Hotel accommodation is not included
in the course fee)

LDI TRAINING

"Leading Edge Courses for Professionals"™