

Lubrication Training : Lube Management as a key factor in Preventive Maintenance Practice

Lube Management Training ini merupakan program training yang menggabungkan sisi teknis dan manajemen praktis day-to-day dalam dunia industry – tidak hanya meliputi pemahaman sistem pelumasan, namun juga " *How to*" dan "*What next*" bagaimana memanage dan meningkatkan tingkat "*Awareness*" yang pada akhirnya akan bisa mempengaruhi "*habit & culture of maintenance* " setiap personal yang terlibat di dalam penanganan machine / engine di suatu perusahaan

Trainer: Henry Sumartono & Rudityo Priyo Huntoro

WAKTU PELAKSANAAN

09 - 11 Agustus 2027

09:00 - 17:00 WIB

TEMPAT PELATIHAN

Location: Kuretakeso Hotel - Kemang / Best Western Premier - Cawang / The Aryaduta Hotel Semanggi

Harga

Group Price: Rp 6.900.000
Full Fare: Rp 8.000.000

**) Harga di atas tidak dikenakan PPN 11%, sudah termasuk makan siang, snack, sertifikat, dan modul.*

Sasaran Pelatihan

1. Memiliki pemahaman mendasar dan mampu menjelaskan konsep dan sistem pelumasan.
2. Meingkatkan Level "*Awareness*" (Kesadaraan dan Kepekaan) terhadap pelumasan yang akan di aplikasikan di dalam pemeliharaan machines, engines dan semua peralatan yang menggunakan sistem pelumasan.
3. Mengembangkan "*mind-set*" yang tepat, sehingga dengan bekal itu, peserta bisa mengambil inisiatif sendiri untuk secara berkesinambungan meningkatkan efektivitas bekerja.

Dan workshop ini tidak akan menawarkan teori-teori yang complicated; sebaliknya berupa prinsip " *day-to-day operation*" praktis yang perlu dipahami dalam dunia industri.

Outline Materi

Mengidentifikasi tipe minyak mentah.
Menjelaskan tingkatan pelumas mineral dan sintetis.
Menjelaskan sifat bahan dasar minyak dan komponennya.
Mengidentifikasi sifat bahan dasar minyak berdasarkan kelompoknya.
Menjelaskan modifikasi pelumasan untuk meningkatkan performance secara alami bahan dasar minyak.
Menjelaskan system perlindungan pada pelumas untuk mencegah perubahan yang tidak diharapkan.
Menjelaskan bagaimana surface protector menambah karakteristik kinerja baru pelumas
Menjelaskan pentingnya sistem pelumasan.
Mengidentifikasikan komponen yang perlu pelumasan.
Menjelaskan cara pemilihan pelumas yang tepat untuk setiap aplikasi.
Menjelaskan prinsip-prinsip sistem hidraulik.
Mengidentifikasikan karakteristik pelumas pada sistem hidraulik.
Menjelaskan cara perawatan sistem hidraulik.
Mengidentifikasikan komponen pada engine yang perlu pelumasan.
Menjelaskan karakteristik pelumas yang tepat untuk setiap bagian komponen engine.
Menjelaskan metode pemakaian pelumas.
Menjelaskan sistem operasi “internal combustion” di engine.
Menjelaskan karakteristik pelumas engine.
Menjelaskan cara pengoperasian dan perawatan yang tepat pada “internal combustion” di engine.
Merekomendasikan penggunaan pelumas di engine.
Mengidentifikasikan komponen chassis pada kendaraan.
Mengidentifikasikan karakter pelumas pada setiap komponen chassis.
Mengidentifikasikan sistem transmisi dan drive train.

Menjelaskan karakter pelumas yang digunakan pada transmission dan drivetrain.
Menjelaskan cara penyimpanan dan penanganan pelumas.

Metode Pelatihan

Metode yang digunakan: pengajaran, simulasi, video training, diskusi interactif .

Instruktur Pelatihan

Henry Sumartono & Rudityo Priyo Huntoro

Henry Sumartono.

Lebih dari dua dasa warsa berkecimpung di industri pelumasan, alat berat, pembangkit energi, transportasi, industri manufaktur, pertambangan, oil dan gas. Sebagai praktisi dengan latar belakang pendidikan S1 Teknik Mesin pernah menduduki posisi sebagai lube engineer hingga posisi managerial di perusahaan nasional dan multi nasional seperti PT Trakindo Utama (Caterpillar Product) , PT ExxonMobil Lubricants Indonesia, PT ConocoPhillips Downstream Indonesia, PT Wartsila Indonesia, PT Total Oil Indonesia, PT Bucyrus Indonesia (Caterpillar, Inc) dan PT Volvo Indonesia.

Rudityo Priyo Huntoro

Kurang lebih sekitar 20 Tahun berkecimpung di dunia Alat Berat untuk berbagai aplikasi Industry (Mining, Construction, Oil & Gas, Forestry, Agriculture dan industry Manufacture) serta penguasaan dengan berbagai Product dari Amerika, Eropa dan Asia seperti Caterpillar, Volvo, Terex, Cumminn, Olympian , Sullair, Hyundai, AMW, Scania dll. Ditambah pengalaman menjalankan world Class Technical Training Center – Caterpillar, selama 12 Tahun menambah Exposure serta Panggilan untuk Sharing dan transfer Knowledge tentang dunia Heavy Equipment.

CONTACT US

Operational Office

ILP CENTER 2nd Floor R19, Jl. Raya Pasar Minggu 39A, Jakarta Selatan

Phone

+62 813-8834-2078

Email

regtraining@valueconsulttraining.com

Website

www.valueconsulttraining.com