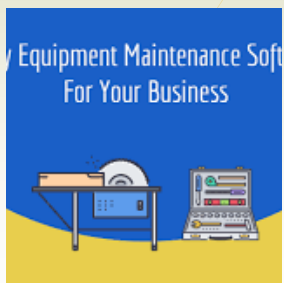




HEAVY EQUIPMENT MAINTENANCE MANAGEMENT



Dalam rangka pembangunan nasional di segala bidang, penggunaan alat-alat berat (tr a k t o r , peralatan pembersih, land cleaning, loading, excavator, crusher, bucket pengeruk, peralatan pembetonan dll) semakin meningkat. Oleh karena itu agar lebih produktif dalam penggunaannya dan perawatannya membutuhkan sumber daya manusia yang punya skill dan pengetahuan yang memadai tentang alat-alat berat itu sendiri. Maka dengan pelatihan ini diharapkan akan menambah ketrampilan mengelola, mempergunakan dengan memperhatikan faktor merawatnya, meningkatkan produktivitas peralatan baik kualitas dan kuantitas serta mensukseskan tujuan proyek .

SASARAN PROGRAM

- ◆ Dapat bekerja dan mempraktekkan alat-alat berat dengan

nyaman.

- ◆ Mengetahui dan memahami hal-hal yang perlu diketahui dalam pengolahan dan penggunaan alat-alat berat dengan aman dan nyaman (safety).
- ◆ Dapat menghitung secara teoritis dan praktis hasil kerja alat-alat berat.
- ◆ Dapat meningkatkan produktivitas baik kualitas dan kuantitasnya.
- ◆ Mensukseskan tujuan proyek dimana para pelaksana dari segala bidang spesialisasi bertugas.

AGENDA

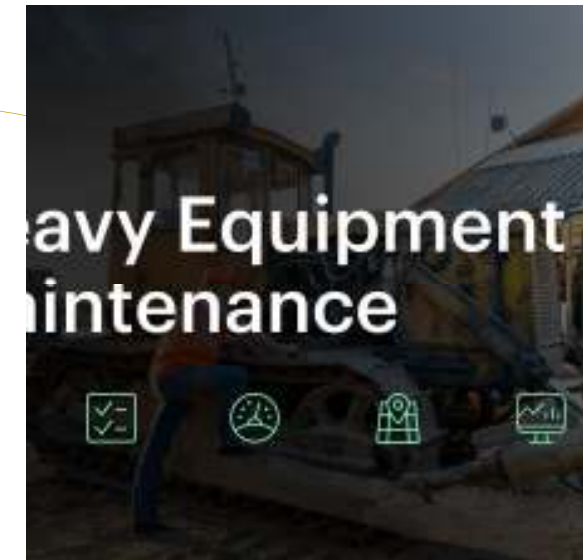
1. Memahami Sistem Mesin Diesel (prinsip kerja, sistem bahan bakar, pelumasan dan pendinginan)
2. Memahami Sistem Power Train (torque converter, transmission, steering system)
3. Memahami Sistem Hidrolik (komponen dan operasi sistem hidrolik)
4. Memahami Sistem Pemeliharaan Alat Berat
5. Memahami Dasar Troubleshooting

PESERTA

Berkualifikasi lulus D3/S1 atau lulus SMU/SMK/STM sederajat berpengalaman

FASILITAS

- ◆ Materi Pelatihan
- ◆ Instruktur Berkualitas
- ◆ Sertifikat
- ◆ Souvenir Eksklusif
- ◆ Makan Siang & Kopi/Teh



PENDAFTARAN

Hubungi : Mutia

Sekretariat : Gd. P2M - Dept. Teknik Mesin FTUI
Jl. Salemba Raya 4, Jakarta Pusat 10430
Phone /fax.: 021-3149720, 021-3144660
E-mail : p2mmesin@eng.ui.ac.id
Website : p2mmesin.eng.ui.ac.id

Nama Rekening Virtual : UKK UPPM Mesin FTUI
Nomor Rekening Virtual : 8929-199-902003-585
Nama Bank : Bank BNI UI Depok