



PEMELIHARAAN TOOLS : MESIN, LISTRIK DAN INSTRUMENT

AGENDA :

- Introduction Instrument & Electric Tools
- Metode Pemeliharaan & Perawatan
- Pemeliharaan berkala
- Mesin Frais (Universal Milling Machine).
- Mesin Gerinda(grinding Machine)
- Over haul
- Kalibrasi Mesin Bubut(Lathe Machine)
- Mesin Frais (Universal Milling Machine)
- Mesin Gerinda Silindris (Cylindrical Grinding Machine)

Mesin – mesin perkakas berfungsi untuk membuat komponen mesin ,misalnya poros , pasak , rodagigi dan lain-lain dengan ketelitian tertentu . Kepresisian dari komponen mesin yang hasil kanterkait langsung dengan kondisi mesin-mesin perkakas itu sendiri .Untuk menjaga agar mesin-mesin perkakas dalam kondisi baik ,maka diperlukan suatu kegiatan pemeliharaan secara berkala serta kalibrasi yang bertujuan untuk mengetahui kondisi geometri mesin .

Jenis-jenis mesin perkakas antara lain : Mesin Bubut , Mesin Frais (universal milling machine) , Mesin Bor , Mesin Gerinda .

Peralatan kerja Mesin, listrik dan Instrumen yang digunakan oleh industri mempunyai masa pakai tertentu.

Waktu masa pakai dari peralatan tersebut bisa saja lebih cepat dari semestinya dikarenakan oleh kerusakan yang menyimpannya akibat kelalaian saat menggunakannya ataupun pemeliharaan tidak dilakukan secara rutin dan benar.

Pengetahuan yang cukup mengenai pemeliharaan peralatan kerja Mesin, listrik & instrumen diperlukan agar peralatan selalu dalam kondisi optimal sehingga dapat digunakan sesuai fungsinya

Sasaran Program :

Pelatihan ini akan memberikan pengetahuan praktis aplikatif tentang metode pemeliharaan peralatan kerja Mesin, listrik & instrumen sehingga meningkatkan profesionalis SDM terkait.

Peserta :

Maintenance, Supervisor, Operator



UNIVERSITAS
INDONESIA

Veritas, Probitas, Justitia
EST. 1849

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 : p2minfo@indosat.net.id

Website : <http://www.p2mmesin.com>

Nama Rekening Virtual : FT P2M Departemen Teknik Mesin

Nomor Rekening Virtual : 8887-267-108001-352

Nama Bank : BNI Kantor Cabang UI Depok

NPWP : 02.486.770.7-412.000 (UNIVERSITAS INDONESIA)