



ALIGNMENT AND BALANCING

1



Alignment dan balancing merupakan bagian yang sangat penting, untuk itu bagi operator dan teknisi dan semua yang berhubungan dengan peralatan perlu memiliki pengetahuan dasar dan sebaiknya

diberikan pembekalan pemahaman dengan cara memberikan Pelatihan mengenai alat-alat permesinan Alignment dan balancing.

Pada Training ini akan mengajarkan kepada peserta bagaimana mengoperasikan alat-alat tersebut dengan baik dan benar sesuai prosedur penggunaan. Mendidik peserta menjadi mekanik mesin yang handal yang dapat meningkatkan kinerja mesin.

SASARAN PROGRAM

Memberikan pemahaman kepada peserta dan pengetahuan tentang balancing dan alignment, ciri ciri un-balance, misaligned dan bagaimana melakukan balancing, balancing machine dan alignment

AGENDA

1. Maintenance, Balancing, Alignment Theory
2. Alignment Parameters, Methoda
3. Dial Gauge Alignment
4. Analisa, Characteristic Unbalance
5. Trivector Unbalance
6. Calculation Unbalance
7. Balancing of Rotating Mass : Basic Theory, Analytically and Graphically Method
8. Balancing and Rotating Mass : Static and Dynamic
9. Balancing of Reciptocating Mass: Basic Theory Single Plane
10. Diskusi

PESERTA

Teknisi, operator / personal lapangan, supervisor, foreman dan staf pemeliharaan, Staf engineer, staf produksi, staf pengadaan, staf keuangan

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

NPWP : 02.486.770.7-412.000 (UNIVERSITAS INDONESIA)