

## SILABUS TRAINING MOTOR LISTRIK DASAR

1. Konsep Listrik-Magnet  
Pengertian Motor  
Magnet dan Kemagnetan
2. Daya dan Torsi (Kopel)
3. Motor DC
4. Motor Induksi
5. Satuan dan Standar
6. Membaca Katalog Produk

PENGERTIAN-PENGERTIAN DASAR TENTANG MOTOR  
MOTOR INDUKSI FASA TIGA  
MOTOR INDUKSI FASA SATU  
MOTOR DC  
SATUAN DAN STANDAR

1. Tipe
2. Rated Output (Daya Keluaran Nominal)
3. Rated Speed (Kecepatan Nominal)
4. Rated Torque (Torsi/Kopel Nominal)
5. Efficiency (Efisiensi)
6. Power Factor (Faktor Daya)
7. Full Load Current (Arus Beban Penuh)
8. Locked Rotor Torque (Torsu Rotor Terkunci)
9. Locked Rotor Current (Arus Rotor Terkunci)
10. Breakdown Torque (Torsi Puncak)
11. Moment of Inertia (Momen Kelembaman)
12. Sound Power Level [dB]
13. Sound Pressure Level [dB]