

Teknologi sistem elektrik

Kandungan:

Hukum Asas

Bateri

Litar arus terus

Kemagnetan

Aruhan elektromagnet

Alat mengukur elektrik DC

Penjana DC

Motor DC

Kawalan motor DC

Asas arus ulang-alik

Kearuhan dan tindak balas aruhan

Kapasitor dan tindak balas kapasitan

Litar R-L-C satu fasa

Pengubah

Litar tiga fasa (polifasa)

Penjana AC (pengulang-alik)

Motor aruhan tiga fasa

Motor segerak dan peranti segerak sendiri

Motor satu fasa

Alat pengukuran AC

Kawalan motor AC

Elektronik perindustrian dan komputer