

## Kendali torsi langsung motor induksi tiga fasa pada kecepatan konstan

Martindar Jalu Respati, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20242247&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Kendali torsi langsung yang merupakan perkembangan terbaru dari penggerak listrik arus bolak-balik menawarkan kemudahan dalam estimasi torsi dan fluks stator motor induksi tiga fasa karena yang dibutuhkan hanya parameter tahanan stator saja.

<br><br>

Skripsi ini membahas mengenai kendali torsi langsung motor induksi tiga fasa dengan pengindera kecepatan dan pemodelannya menggunakan kerangka acuan stasioner. Kinerja kendali torsi langsung disimulasikan dengan perangkat lunak Matlab/Simulink 6. 1.