

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Desain Awal Motor Listrik	19
Tabel 3. 2 Pengujian Simulasi	21
Tabel 3. 3 Spesifikasi Komponen untuk Pengujian	25
Tabel 4. 1 Rancangan Spesifikasi Awal BLDC Optimum	27
Tabel 4. 2 Parameter Perhitungan Gaya Traksi Gaya Rolling	28
Tabel 4. 3 Rancangan Dinamo Eksisting	30
Tabel 4. 4 Kepadatan Flux pada Operasi Torsi Maksimum.....	34
Tabel 4. 5 Konfigurasi Pole.....	35
Tabel 4. 6 Konfigurasi Panjang dan Tebal	37
Tabel 4. 7 Konfigurasi Airgap terhadap Panjang dan Tebal	40
Tabel 4. 8 Kepadatan Flux pada Operasi torsi maksimum.....	52
Tabel 5. 1 Simulasi	53
Tabel 5. 2 Hasil Pengujian Dynotest	55
Tabel 5. 3 Efisiensi	57