

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Contoh sepeda motor listrik (Lab. Dasar Konversi Energi Program... 7	7
Gambar 2.2 Konstruksi Motor BLDC	8
Gambar 2.3 Contoh <i>controller</i> yang terpasang pada sepeda motor listrik	13
Gambar 2.4 Komponen yang terdapat pada <i>controller</i> sepeda motor listrik.....	14
Gambar 2.5 Baterai yang digunakan sebagai sumber energi penggerak motor	15
Gambar 2.6 Torsi motor BLDC dengan persamaan $T = F r \sin \theta$	17
Gambar 3.1 Diagram Alir Penelitian.....	25
Gambar 3.2 Rangkaian percobaan motor BLDC pada sepeda motor listrik	29
Gambar 4.1 Persen perubahan torsi motor BLDC 350 W terhadap massa total ...	36
Gambar 4.2 Perubahan nilai torsi motor BLDC 350 W terhadap kecepatan.....	37

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED

THE
Character Building
UNIVERSITY