

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pembangkitan Gaya Gerak Listrik (GGL)	7
Gambar 2.2 Sistem sambungan Kumparan Generator	8
Gambar 2.3 Bentuk sederhana sistem eksitasi pada Generator	10
Gambar 2.4 Sistem eksitasi dengan sikat	11
Gambar 2.5 Sistem eksitasi tanpa sikat	12
Gambar 2.6 Sistem penguatan tegangan (eksitasi tanpa sikat)	13
Gambar 2.7 Sistem PSS Pada Generator	17
Gambar 2.8 Diagram Blok PSS	18
Gambar 3.1 Spesifikasi Eksitasi	21
Gambar 3.2 Flowchart Tahapan penelitian	22
Gambar 3.3 Modeling Blok Diagram SMIB	25
Gambar 4.1 Pemodelan Simulink SMIB tanpa PSS	26
Gambar 4.2 Model Simulink SMIB dengan PSS	27
Gambar 4.3 Grafik SMIB tanpa PSS	28
Gambar 4.4 Grafik SMIB menggunakan PSS	29
Gambar 4.5 Pengetesan dengan PSS OFF	31
Gambar 4.6 Pengetesan dengan PSS ON	32