

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kecepatan putar dan jumlah kutub (Wardoyo et al., 2011).....	II-11
Tabel 3. 1 Komponen PMSG	III-5
Tabel 3. 2 Ukuran Stator	III-7
Tabel 3. 3 Dimensi Stator.....	III-7
Tabel 3. 4 Ukuran Kumaran.....	III-7
Tabel 3. 5 Ukuran Rotor.....	III-9
Tabel 4.1 Spesifikasi Generator Sinkron Magnet Permanen Fluks Radial	IV-1
Tabel 4.2 Hasil Tahanan Jangkar Kawat Tembaga.....	IV-3
Tabel 4.3 Hasil Tahanan Jangkar Kawat Alumunium.....	IV-3
Tabel 4.4 Hasil Induktansi Jangkar Kawat Tembaga.....	IV-4
Tabel 4.5 Hasil Induktansi Jangkar Kawat Alumunium.....	IV-5
Tabel 4.6 Frekuensi Elektris Sesuai Kecepatan Putaran	IV-6
Tabel 4.7 Pengujian Tegangan <i>Open Circuit</i> Fasa-Netral Generator Kumaran Tembaga.....	IV-11
Tabel 4.8 Persamaan Regresi Kuadratik Tegangan <i>Open Circuit</i> Fasa-Netral Generator Kumaran Tembaga.....	IV-12
Tabel 4.9 Pengujian Tegangan <i>Open Circuit</i> Fasa-Netral Generator Kumaran Alumunium.....	IV-13
Tabel 4.10 Persamaan Regresi Kuadratik Tegangan <i>Open Circuit</i> Fasa-Netral Generator Kumaran Alumunium.....	IV-15
Tabel 4.11 Pengujian Tegangan <i>Open Circuit</i> Fasa-Netral Kumaran Tembaga dan Kumaran Alumunium.....	IV-16
Tabel 4.12 Selisih Tegangan <i>Open Circuit</i> Fasa-Netral Antara Kumaran Tembaga dan Kumaran Alumunium.....	IV-18
Tabel 4.13 Pengujian Tegangan <i>Open Circuit</i> Fasa-Fasa Generator Kumaran Tembaga.....	IV-19
Tabel 4.14 Persamaan Regresi Kuadratik Tegangan <i>Open Circuit</i> Fasa-Fasa Generator Kumaran Tembaga.....	IV-21
Tabel 4.15 Pengujian Tegangan <i>Open Circuit</i> Fasa-Fasa Generator Kumaran Alumunium.....	IV-22

Tabel 4.16 Persamaan Regresi Kuadratik Tegangan Fasa-Fasa Generator Kawat Alumunium.	IV-24
Tabel 4.17 Pengujian Open Circuit Fasa-Fasa Kawat Tembaga dan Kawat Alumunium	IV-25
Tabel 4.18 Selisih Tegangan Fasa-Fasa Antara Kumbaran Tembaga dan Alumunium.	IV-27
Tabel 4.19 Pengujian <i>Short Circuit</i> Generator Kumbaran Tembaga Pada 150 RPM.	IV-28
Tabel 4.20 Pengujian <i>Short Circuit</i> Generaror Kumbaran Alumunium Pada 150 RPM.	IV-29
Tabel 4.21 Pengujian Beban Resistif Fasa-Netral Generator Kumbaran Tembaga 1400 RPM.	IV-30
Tabel 4. 22 Pengaruh <i>Drop</i> Tegangan Fasa-Netral Kumbaran Tembaga 1400 RPM.	IV-32
Tabel 4.23 Pengujian Beban Resistif Fasa-Netral Generator Kumbaran Alumunium 1400 RPM.	IV-34
Tabel 4.24 Pengaruh <i>Drop</i> Tegangan Fasa-Netral Kumbaran Alumunium 1400 RPM.	IV-35
Tabel 4.25 Tabel Arus dan Tegangan Kumbaran Tembaga dan Alumunium...	IV-37