

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Jadwal Penelitian.....	6
Tabel 3.1. Arus kerja dioda Zenner 1N4733 dan <i>Optocoupler</i> EL817.....	22
Tabel 3.2. Tabel spesifikasi komponen.....	26
Tabel 4.1. Rata - rata daya dan tegangan generator sinkron untuk <i>micro-wind turbine</i>	29
Tabel 4.2. Hasil keluaran frekuensi, tegangan <i>peak-to-peak</i> , dan kecepatan putar (RPM).....	32
Tabel 4.3. Hasil keluaran tegangan dari simulasi pengkondisi sinyal <i>optocoupler</i> Vpp (Tegangan <i>Peak-to-Peak</i>), Vt (Tegangan Atas), Vb (Tegangan Bawah)	34
Tabel 4.4. Hasil perhitungan statik input berulang pada frekuensi 4 Hz, 84 Hz, dan 171 Hz	39
Tabel 4.5. Hasil keluaran tegangan dan frekuensi dari generator PMSG 500 Watt dan pengkondisi sinyal <i>optocoupler</i> Vpp (Tegangan <i>Peak-to-Peak</i>), Vt (Tegangan Atas), Vb (Tegangan Bawah).....	41
Tabel 4.6. Perbandingan nilai pembacaan data berdasarkan waktu (<i>time stamp</i>). 45	