

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Grafik Arus dan Tegangan Terhadap Fungsi Waktu .....	4
Gambar 2. 2 Cara Mengukur Arus .....	6
Gambar 2. 3 Cara Mengukur Tegangan .....	6
Gambar 2. 4 Segitiga Daya .....	9
Gambar 2. 5 Rangkaian Pembagi Tegangan .....	9
Gambar 2. 6 Cara Pengukuran Arus .....	10
Gambar 3. 1 Diagram Alir Penelitian .....	12
Gambar 3. 2 Diagram Blok Sistem .....	13
Gambar 3. 3 Flowchart Perangkat Lunak untuk Satu Kali Ambil Data.....	14
Gambar 3. 4 Sensor Tegangan ZMPT101B .....	15
Gambar 3. 5 Sensor Arus SCT-013 .....	17
Gambar 3. 6 Spesifikasi Sensor Arus SCT-013 .....	18
Gambar 4. 1 Desain Alat Penelitian.....	19
Gambar 4. 2 Grafik Hasil Karakterisasi Sensor Tegangan .....	20
Gambar 4. 3 Grafik Nilai Tegangan Alat Penelitian Terhadap Nilai Tegangan Multimeter.....	21
Gambar 4. 4 Grafik Hasil Karakterisasi Sensor Arus .....	21