

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Diagram Venn</i> Penelitian	7
Gambar 2.2 Konstruksi Baterai.....	9
Gambar 2.3 <i>Internal resistance</i> pada periode <i>Charging-Discharging</i>	12
Gambar 2.4 Hubungan <i>Internal resistance</i> dengan <i>temperature</i>	12
Gambar 2.5 Karakteristik dari CVC (<i>Contant Voltage Charge</i>).....	13
Gambar 2.6 <i>Discharge performance</i> pada <i>discharge rate</i> dan <i>temperature</i> yang berbeda	16
Gambar 2.7 Kurva <i>self-discharge</i> pada berbagai temperatur	17
Gambar 2.8 <i>Rectifier DC</i> tipe <i>Indoor</i> (kiri) dan tipe <i>Outdoor</i> (kanan).....	19
Gambar 2.9 Hukum Kirchoff 1	20
Gambar 2.10 Hukum Kirchoff 2	20
Gambar 3.1 Diagram Alir Penelitian	21
Gambar 3.2 Diagram Blok Sistem	22
Gambar 3.3 Diagram Blok Pengumpulan Data.....	23
Gambar 4.1 Grafik hubungan kapasitas baterai dengan waktu pada saat <i>discharge</i>	30
Gambar 4.2 Grafik VAC dan VDC (baterai) dari Site JATINUNGGAL.....	33
Gambar 4.3 Grafik VAC dan VDC (baterai) dari Site MEKARSARI	33
Gambar 4.4 Grafik VAC dan VDC (baterai) dari Site SUKAMAJUJAYA_SMI.....	34
Gambar 4.5 Grafik VAC dan VDC (baterai) dari Site PASIRBITUNG_TB	34
Gambar 4.6 Torsi dari sebuah mur yg diputar	36
Gambar 4.7 Bagian penampang baut M6.....	36