

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Photo Voltaic Modul	5
Gambar 2.2 Bahan Material Semikonduktor tipe P dan N.....	5
Gambar 2.3 Proses Penyerapan Cahaya Matahari Pada Sel Surya	6
Gambar 2.4 Contoh Rangkaian Lampu pada Sel Surya	7
Gambar 2.5 Solar Charge Controller.....	8
Gambar 2.6 Arduino Nano	10
Gambar 2.7 MP1584	11
Gambar 2.8 ACS712	12
Gambar 2.9 Luquid Crystal Display.....	13
Gambar 2.10 Heatsink.....	14
Gambar 2.11 Fuse.....	14
Gambar 3.1 Model Sistem Panel Surya.....	15
Gambar 3.2 Diagram Perancangan Sistem.....	16
Gambar 3.3 Flowchart Alur Kerja Sistem.....	17
Gambar 3.4 Diagram Blok	18
Gambar 3.5 Skatemetik Charger Controller.....	20