

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Prinsip kerja sel panel surya.....	16
Gambar 2.2 Sel, modul, dan array PV .....	19
Gambar 2. 3 Panel Surya <i>Monocrystalline</i> .....	23
Gambar 2. 4 Panel Surya <i>Polycrystalline</i> .....	24
Gambar 2. 5 Baterai untuk panel surya.....	28
Gambar 2. 6 Inverter pada sistem <i>Photovoltaic</i> .....	30
Gambar 2. 7 Skema PLTH Seri.....	33
Gambar 2. 8 Skema PLTH Pararel.....	33
Gambar 2. 9 Skema PLTH <i>Switched</i> .....	34
Gambar 2.10 Tampilan Utama Pada HOMER Pro .....	36
Gambar 2.11 (a) Menu Komponen Dan (b) Menu Resources .....	36
Gambar 2.12 Prinsip kerja HOMER Energi .....	38
Gambar 2.13 Kerangka Berpikir .....	46
Gambar 4.1 Hasil Perolehan Dari Coe. Npc, Dan Operating Cost .....	70

