

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Portable mini chiller</i>	5
Gambar 2.2 <i>Thermoelectric Cooler</i>	6
Gambar 3.1 <i>Flowchart</i> Perancangan Sistem	12
Gambar 3.2 Desain 3D <i>Portable Mini Chiller</i>	13
Gambar 3.3 Susunan Modul Termoelektrik	13
Gambar 3.4 Perancangan <i>Chiller</i>	14
Gambar 3.5 Rangkaian <i>Thermostat (TCS)</i>	14
Gambar 3.6 <i>TCS</i> tipe W1209	15
Gambar 4.1 Kenaikan suhu pada sistem tanpa daya	17
Gambar 4.2 Perbandingan Penurunan Temperatur pada <i>Chiller</i> Menggunakan <i>Power Supply</i> dan Aki.....	18
Gambar 4.3 Perbandingan ΔT Temperatur pada <i>Chiller</i> Menggunakan Power supply dan Aki.....	19
Gambar L.1 Tabel Kalor Jenis pada Produk Makanan	27
Gambar L.2 Perakitan Modul Termoelektrik.....	28
Gambar L.3 Pembuatan <i>Mini Chiller Portabel</i>	28
Gambar L.4 <i>Mini Chiller Portabel</i> pada Kendaraan Motor	29
Gambar L.5 Beban pengujian.....	29