

## DAFTAR GAMBAR

<b>No. Gambar</b>		<b>Halaman</b>
2.1	Rangkaian Efek Seebeck	7
2.2	Rangkaian Efek Peltier	7
2.3	Struktur Elemen Peltier	8
2.4	Cara Kerja Elemen Peltier	9
2.5	<i>Heatsink</i>	11
2.6	<i>Coldsink</i> Alumunium	12
2.7	Power Supply	13
2.8	Skema perpindahan kalor melalui dinding	13
3.1	Diagram Alir	20
3.2	Prototipe Ruang Pendingin	21
3.3	Sirip Pendingin ( <i>Coldsink</i> )	22
3.4	Kipas Bagian Dingin	22
3.5	Sirip Pembuangan Panas ( <i>Heatsink</i> )	23
3.6	Kipas Bagian Panas	23
3.7	Modul Termoelektrik	24
3.8	Diagram Blok Sistem Pengendali Termoelektrik	25
3.9	Skema Pendingin Ruangan	26
3.10	Pendingin Ruangan	28
3.11	Termometer	28
3.12	Anemometer	28
4.1	Perubahan Suhu Yang Terjadi Selama Pengujian Hari Pertama	38
4.2	Perubahan Suhu Yang Terjadi Selama Pengujian Hari Kedua	39