

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Batasan Masalah.....	2
1.3. Rumusan Masalah	2
1.4. Tujuan	2
1.5. Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Gambaran Umum.....	4
2.2. Sensor Thermopile	5
2.3. IC MLX90313	6
2.4. IC Mikrokontroler AT89S51	9
2.5. LCD Karakter.....	11

BAB III KERANGKA KONSEPTUAL	13
3.1 Diagram Blok	13
3.2 Diagram Alir	14
 BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	 16
4.1. Desain Penelitian.....	16
4.2. Jenis Penelitian.....	16
4.3. Variabel Penelitian	17
4.3.1. Variabel Bebas	17
4.3.2. Variabel Tergantung.....	18
4.3.3. Variabel Terkendali.....	18
4.4. Alat dan Bahan.....	18
4.5. Waktu dan Tempat.....	19
 DAFTAR PUSTAKA	