

DAFTAR ISI

JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI PRAKTEK	iii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI TEORI	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah	5
1.3 Rumusan Masalah	5
1.4 Tujuan	5
1.5 Manfaat	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Gizi Buruk	7
2.2 Status Gizi Balita	12
2.3 Sensor Jarak	26

	2.4 Rangkaian Minimum Sistem AT Mega3585	28
	2.5 Bluetooth	32
	2.6 Personal Computer (PC)	36
BAB 3	METODOLOGI	
	3.1 Diagram Blok Sistem	38
	3.2 Diagram Alir Sistem	40
	3.3 Diagram Mekanis	42
	3.4 Alat dan Bahan	42
	3.5 Jenis Penelitian	45
	3.6 Variabel Penelitian	45
	3.7 Definisi Operasional Variabel	46
	3.8 Rumus Statistik	47
	3.9 Urutan Kegiatan	50
	3.10 Tempat dan Jadwal Penelitian	51
BAB 4	HASIL PENGUKURAN DAN ANALISIS	
	4.1 Hasil Pengukuran Test point	54
	4.2 Hasil Pengukuran Terhadap Kalibrator	60
	4.3 Hasil Perhitungan / Analisis data	61
BAB 5	PEMBAHASAN	

5.1 Pembahasan Hardware dan Software	63
5.2 Pembahasan Program Delphi	69
5.3 Pembahasan kinerja system keseluruhan	71
5.4 Perbandingan Teori dengan Pengukuran	74
5.5 Kelemahan/ kekurangan	76
BAB 6 PENUTUP	
6.1 Kesimpulan	77
6.2 Saran	78
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	