

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iii
KARYA ASLI TUGAS AKHIR	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
ABSTRAK	vi
PRAKATA	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	2
1.4. Tujuan Penelitian	3
1.5. Manfaat Penelitian	3
1.6. Tahapan Penelitian	4
1.6.1. Observasi	4
1.6.2. Identifikasi Masalah	4
1.6.3. Studi literatur	4
1.6.4. Pengumpulan Data	4
1.6.5. Analisis Kebutuhan	5
1.6.6. Perancangan Sistem	5
1.6.7. Pembuatan Sistem	5
1.6.8. Pengujian	5
1.6.9. Laporan	5
1.7. Sistematika Penulisan	5
BAB II TINJAUAN LITERATUR	7
2.1. Teori-Teori	7
2.1.1. Gizi Balita	7
2.1.2. Pengembangan Sistem Informasi	30
2.1.3. Algoritma <i>Forward Chaining</i>	32
2.2. Tinjauan Pustaka	32
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	38
2.1. Desain Penelitian	38
2.1.1. Observasi	39
2.1.2. Identifikasi Masalah	39
2.1.3. Studi Literatur	39
2.1.4. Pengumpulan Data	40
2.1.5. Perancangan	40
2.1.6. Pembuatan Sistem	40
2.1.7. Pengujian	41
2.1.8. Laporan	41
2.2. Ruang Lingkup Penelitian	41
2.3. Jenis dan Sumber Data	41
2.4. Prosedur Pengumpulan Data	42
2.5. Perancangan Sistem	42
2.5.1. Data Flow Diagram	42

2.5.2.	Relasi Antar Tabel (RAT)	44
2.5.3.	Entity Relationship Diagram	45
2.5.4.	Perancangan Antarmuka	46
BAB IV HASIL, PENGUJIAN DAN PEMBAHASAN		50
4.1.	Hasil Penelitian.....	50
4.1.1.	Koneksi <i>Database</i>	50
4.1.2.	<i>Login</i>	50
4.1.3.	<i>Input Data</i>	51
4.1.4.	Penerapan Metode <i>Forward Chaining</i>	54
4.2.	Pengujian Sistem dan Pembahasan.....	54
4.2.1.	Pengujian dan Pembahasan Penerapan Metode <i>Forward Chaining</i>	54
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		65
5.1.	Kesimpulan.....	65
5.2.	Saran	65
DAFTAR PUSTAKA.....		66