

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK.....	ii
<i>ABSTRACT</i>	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR SIMBOL	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Maksud dan Tujuan	2
1.3.1 Maksud Penelitian	2
1.3.2 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metodologi Penelitian.....	3
1.5.1 Rumusan Masalah.....	4
1.5.2 Pengumpulan Data.....	5
1.5.3 Analisis Prosedur yang Sedang Berjalan.....	5
1.5.4 Analisis dan Perancangan Sistem	5
1.5.5 Kesimpulan dan Saran	5
1.6 Sistematika Penulisan	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Profile Klinik	7
2.1.1 Logo Klinik Pratama Elfath.....	7
2.1.2 Visi dan Misi Klinik	8
2.1.3 Struktur Organisasi	8
2.1.4 Deskripsi Pekerjaan	9
2.2 Landasan Teori.....	10
2.2.1 State of The Art.....	10
2.2.2 Sistem	16

2.2.3	Informasi.....	17
2.2.4	Sistem Informasi.....	17
2.2.5	Website	17
2.2.6	HTML.....	17
2.2.7	JavaScript.....	18
2.2.8	PHP	18
2.2.9	Database.....	18
2.2.10	MySQL	18
2.2.11	XAMPP	19
2.2.12	Intranet.....	19
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN	20
3.1	Analisis Sistem	20
3.1.1	Analisis Masalah.....	20
3.1.2	Sistem yang Sedang Berjalan	20
3.1.3	Analisis Aturan Bisnis yang Sedang Berjalan	23
3.1.4	Analisis Kebutuhan Non Fungsional.....	23
3.1.5	Analisis Kebutuhan Fungsional.....	25
3.1.6	Diagram Use Case	26
3.2	Perancangan Sistem.....	62
3.2.1	Perancangan Data	62
3.2.2	Perancangan Arsitektur Menu	64
3.2.3	Perancangan Antarmuka	65
3.2.4	Perancangan Pesan	78
3.2.5	Jaringan Semantik.....	78
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	80
4.1	Implementasi Sistem.....	80
4.1.1	Implementasi Perangkat Lunak	80
4.1.2	Implementasi Perangkat Keras	80
4.1.3	Implementasi Basis Data	80
4.1.4	Implementasi Antar Muka	85
4.2	Pengujian Sistem	88
4.2.1	Pengujian Fungsionalitas Sistem (<i>Black Box</i>).....	88
4.2.2	Pengujian <i>Acceptance</i>	101
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN	103

5.1	Kesimpulan.....	103
5.2	Saran	103
	DAFTAR PUSTAKA	104