

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
<i>ABSTRACT</i> .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR SIMBOL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xviii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Maksud dan Tujuan.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metodologi Penelitian.....	5
1.6 Sistematika Penulisan.....	9
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	11
2.1 Profil Klinik Pratama Amalia Bandung .....	11
2.2 Visi dan Misi Klinik Pratama Amalia.....	11
2.3 Logo Klinik Pratama Amalia .....	12
2.1 Struktur Organisasi.....	12
2.1.1 Struktur Organisasi Kepanitiaan Akreditasi Klinik .....	13
2.2 Deskripsi Tugas dan Tanggung Jawab.....	14
2.3 Landasan Teori.....	16
2.3.1 Sistem.....	16
2.3.2 Monitoring.....	16
2.3.3 Evaluasi.....	16
2.3.4 Kinerja.....	17
2.3.5 Sistem Monitoring dan Evaluasi Kinerja .....	17
2.3.6 Akreditasi Klinik.....	17
2.3.7 Instrumen Akreditasi Klinik.....	18
2.3.8 Visualisasi Data.....	18

2.3.9 Dashboard .....	19
2.3.10 Performance Dashboard.....	20
2.3.11 Business Process Modelling Notation.....	20
2.3.12 Data Flow Diagram.....	20
2.3.13 Entity Relationship Diagram.....	21
2.3.14 Flowchart.....	21
2.3.15 PHP .....	21
2.3.16 Javascript.....	21
2.3.17 Basis Data.....	22
2.3.18 MySQL.....	22
2.4 State of The Art.....	22
<b>BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....</b>	<b>25</b>
3.1 Analisis Sistem.....	25
3.1.1 Analisis Masalah .....	25
3.1.2 Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan.....	25
3.1.3 Aturan Bisnis.....	30
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem Monitoring dan Evaluasi Kinerja Klinik .....	30
3.2.1 Analisis Kebutuhan Stakeholder .....	30
3.2.2 Analisis Kebutuhan Dashboard.....	31
3.2.3 Analisis Perbaikan.....	34
3.3 Analisis Sistem Monitoring dan Evaluasi Kinerja Klinik.....	35
3.3.1 Penentuan Target Dokumen Elemen Penilaian yang Harus Diunggah	35
3.3.2 Pemasukan Data Dokumen Berdasarkan Nama Dokumen yang Sudah Ditentukan.....	39
3.3.3 Monitoring Kelengkapan dan Kesesuaian Dokumen Berdasarkan Target yang Ditetapkan .....	44
3.3.4 Menentukan Perbaikan.....	52
3.4 Analisis Kebutuhan Non Fungsional .....	53
3.4.1 Analisis Kebutuhan Perangkat Keras.....	53
3.4.2 Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak .....	54
3.4.3 Analisis Pengguna.....	55
3.4.4 Analisis Pengkodean .....	56
3.5 Analisis Kebutuhan Fungsional .....	57
3.5.1 Analisis Basis Data .....	57
3.5.2 Diagram Konteks .....	59

3.5.3 Data Flow Diagram .....	61
3.5.4 Spesifikasi Proses.....	83
3.5.5 Kamus Data.....	94
3.6 Perancangan Sistem .....	99
3.6.1 Perancangan Basis Data .....	99
3.6.2 Perancangan Struktur Menu.....	105
3.6.3 Perancangan Antarmuka .....	107
3.6.4 Perancangan Pesan.....	134
3.6.5 Perancangan Jaringan Semantik.....	135
3.6.6 Perancangan Prosedural .....	138
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	147
4.1 Implementasi Sistem.....	147
4.1.1 Implementasi Perangkat Keras.....	147
4.1.2 Implementasi Perangkat Lunak.....	147
4.1.3 Implementasi Basis Data.....	148
4.1.4 Impementasi Antarmuka .....	151
4.2 Pengujian Sistem.....	153
4.2.1 Skenario Pengujian Fungsional.....	154
4.2.2 Kasus dan Hasil Pengujian.....	155
4.2.3 Kesimpulan Pengujian Fungsional.....	164
4.2.4 Pengujian Beta .....	164
4.2.5 Kesimpulan Pengujian Beta .....	166
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	168
5.1 Kesimpulan .....	168
5.2 Saran.....	168
DAFTAR PUSTAKA .....	169