DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

DAFTAR GAMBAR vi

DAFTAR TABEL viii

DAFTAR SIMBOL ix

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Perumusan Masalah 2

1.3 Maksud danTujuan 3

1.3.1 Maksud 3

1.3.2 Tujuan 3

1.4 Batasan Masalah 4

1.5 Metode Penelitian 4

1.6 Sistematik Penelitian 6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA **8**

2.1 Profile Tempat Kerja Praktek 8

2.1.1 Sejarah Instansi 8

2.1.2 Logo Instansi 9

2.1.3 Badan Hukum Instansi 9

2.1.4 Struktru Organisasi dan Job Description 10

2.1.4.1 Struktur Organisasi 10

2.1.4.2 Job Description 10

2.2 Landasan Teori 12
2.2.1 Definisi Borland Delphi 13
2.2.2 Pengertian Sistem 14
2.2.3 Konsep Dasar Sistem 14
2.2.4 Karakteristik Sistem 15
2.2.5 Klasifikasi Sistem 17
2.2.6 Definisi Sistem Informasi 18
2.2.7 Konsep Dasar Sistem Informasi 18
2.2.8 Analisis Sistem 19
2.2.9 Desain Sistem 19
2.2.10 Tujuan Desain Sistem 19
2.2.11 Konsep Dasar Basis Data 20
2.2.12 Definisi Basis Data 20
2.2.13 Database Manajemen Sistem (DBMS) 22
2.2.14 Tujuan Basis Data 22
2.2.15 Tahap Perancangan Basis Data 23
2.2.16 Metode Analisis Sistem Terstruktur 27
2.2.16.1 Bagan Air Dokumen (Document Flowmap) 27
2.2.16.2 Diagram Konteks (Contexts Diagram) 28
2.2.16.3 DFD (Data Flow Diagram) 28
2.2.16.4 Kamus Data 29
BAB III ANALISI S DAN PERANCANGAN SISTEM 30
3.1 Deskripsi Aktifitas Kerja Praktek di Rumah Sakit Monhal Persada Medical Center 30

3.2 Analisis Sistem 30

3.3 Perancangan Sistem 54

3.4 Perancangan Antar Muka 60

3.5 Implementasi Tampilandan Tata Cara Penggunaan Program 64

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 71

DFTAR PUSTAKA 73