

DAFTAR ISI

Halaman

Lembar Judul Tugas Akhir.....	1
Surat Pernyataan Keaslian Tugas Akhir	ii
Surat Pernyataan Persetujuan.....	iv
Persetujuan Dan Pengesahan Tugas Akhir	v
Lembar Konsultasi Tugas Akhir	vii
Kata Pengantar	xii
Abstrak	xiv
Daftar Isi.....	xvi
Daftar Simbol	xviii
Daftar Gambar.....	xxii
Daftar Tabel	xxiii
Daftar Lampiran	xxiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Maksud dan Tujuan	4
1.4. Metode Pengumpulan Data	4
1.5. Ruang Lingkup	5
1.6. Sistematika Penulisan.....	5
BAB II LATAR BELAKANG	7
2.1. Konsep Dasar Rancang Bangun	7
2.1.1. Pengertian Rancang Bangun	7
2.2. Konsep Dasar Sistem.....	8
2.2.1. Pengertian Sistem.....	8
2.2.2. Karakteristik Sistem	9
2.2.3. Klasifikasi Sistem	10
2.3. Konsep Dasar Informasi	11
2.3.1. Pengertian Informasi	11
2.3.2. Kualitas Informasi.....	12
2.3.3. Nilai Informasi	12
2.4. Konsep Dasar Sistem Informasi	13
2.4.1. Pengertian Sistem Informasi	13
2.4.2. Komponen Sistem Informasi	14
2.5. Konsep Dasar Akuntansi	14
2.6. Konsep Dasar Sistem Informasi Akuntansi.....	15
2.7. Konsep Dasar Kas	16
2.8. Konsep Dasar Jurnal Umum.....	16
2.8.1. Pengertian Jurnal Umum.....	16
2.8.2. Prinsip Dasar Pembuatan Jurnal Umum	17
2.9. Konsep Dasar Posyandu	18
2.10. Konsep Dasar Website	20
2.10.1. Pengertian Website.....	20
2.11. Konsep Dasar UML (Unified Modeling Language)	20
2.11.1. Pengertian <i>Unified Modeling Language</i> (UML).....	20

2.11.2.	Bangunan Dasar UML	21
2.11.3.	Tipe-tipe Diagram UML	22
2.12.	Konsep Dasar Database	23
2.12.1.	Pengertian <i>Database</i>	23
2.12.2.	Jenis <i>Database</i> yang digunakan	23
2.13.	Konsep Dasar <i>Sublimetext</i>	26
2.13.1.	Pengertian <i>Sublimetext</i>	26
2.14.	Peralatan Pendukung (<i>Tools Sistem</i>)	27
2.14.1.	ERD (<i>Enterprise Relationship Diagram</i>).....	28
2.14.2.	<i>Logical Record Structure</i> (LRS)	29
BAB III PEMBAHASAN		31
3.1.	Tinjauan Perusahaan.....	31
3.1.1.	Sejarah Posyandu	31
3.1.2.	Struktur Organisasi dan Fungsi.....	33
3.2.	Tinjauan Kasus	35
3.2.1.	Proses Sistem Berjalan	35
3.2.2.	<i>Activity Diagram</i>	36
3.2.3.	Dokumen Masukan	39
3.2.4.	Dokumen Keluaran	40
3.2.5.	Permasalahan Pokok	41
3.2.6.	Pemecahan Masalah	41
3.3.	Analisis Kebutuhan	42
3.3.1.	<i>Use Case Diagram</i>	44
3.3.2.	<i>Activity Diagram</i>	45
3.4.	Desain	50
3.4.1.	<i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	50
3.4.2.	<i>Logical Record Structure</i> (LRS).....	50
3.4.3.	<i>Spesifikasi File</i>	51
3.4.4.	<i>Class Diagram</i>	54
3.4.5.	<i>Sequence Diagram</i>	54
3.4.6.	<i>Deployment Diagram</i>	58
3.4.7.	<i>User Interface</i>	58
3.5.	Implementasi	62
3.5.1.	<i>Code Generation</i>	62
3.5.2.	<i>Blackbox Testing</i>	65
3.5.3.	<i>Spesifikasi Hardware dan Software</i>	67
BAB IV PENUTUP		68
4.1.	Kesimpulan.....	68
4.2.	Saran	68
Daftar Pembagian Tugas		70
Daftar Pustaka		71
Daftar Riwayat Hidup		74
Surat Keterangan Riset.....		76
Surat Berita Acara Serah Terima Aplikasi.....		78
Lampiran		84