

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERSETUJUAN UJIAN SIDANG KARYA TULIS ILMIAH	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR SINGKATAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1. Tujuan Umum	4
1.3.2. Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Peneliti	4
1.4.1. Bagi Pengembangan Ilmu Pengetahuan.....	4
1.4.2. Bagi Kepentingan Program Pemerintah.....	4
1.4.3. Bagi Puskesad	5
1.5 Ruang Lingkup Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Landasan Teori	6
2.1.1. Fasilitas Pelayanan Kesehatan (Fasyankes)	6
2.1.2. Data	8
2.1.2.1. Bank Data	8
2.1.2.2. Basis Data	9
2.1.2.3. Interoperabilitas Data.....	9
2.1.3. Sistem Informasi	10

2.1.3.1.	Sistem.....	10
2.1.3.2.	Informasi	11
2.1.3.3.	Sistem Informasi Kesehatan	11
2.1.3.4.	Sistem Informasi Kesehatan Nasional	11
2.1.4.	Sistem Informasi Manajemen	12
2.1.4.1.	Manajemen.....	12
2.1.4.2.	Sistem Informasi Manajemen Puskesmas (SIMPUS)	12
2.1.4.3.	Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit	13
2.1.5.	Perangkat Lunak.....	13
2.1.5.1.	<i>Website</i>	14
2.1.5.2.	<i>PHP</i>	14
2.1.5.3.	<i>MySQL</i>	15
2.1.5.4.	<i>Wordpress</i>	15
2.1.6.	Perancangan	16
2.1.6.1.	<i>Flowchart</i>	16
2.1.6.2.	<i>Entitiy Relathionship Diagram (ERD)</i>	19
2.1.6.3.	<i>Use Case Diagram</i>	20
2.1.6.4.	<i>Wireframe</i>	21
2.1.7.	Teknologi Informasi Dan Komunikasi (TIK)	21
2.1.8.	Metode <i>Waterfall</i>	21
2.1.9.	Metode Kualitatif	23
2.1.10.	Analisis Kebutuhan Sistem	24
2.1.10.1.	Kebutuhan Fungsional	24
2.1.10.2.	Kebutuhan Non Fungsional	24
2.1.10.3.	Kebutuhan Pengguna	24
2.2.	Hasil Penelitian Lain	25
2.3.	Kerangka Berfikir.....	29
2.4.	Kerangka Konsep	29
BAB III	31	
METODELOGI PENELITIAN	31	
3.1.	Tempat dan Waktu Penelitian	31
3.2.	Metodelogi Penelitian.....	31
3.3.	Informan Penelitian	31
3.4.	Definisi Operasional Variabel	32

3.5.	Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	33
3.5.1.	Teknik Pengumpulan Data.....	33
3.5.2.	Instrumen Pengumpulan Data	34
3.6.	Teknik Analisis Data	34
BAB IV HASIL		35
4.1.	Keterbatasan Penelitian	35
4.2.	Profil Lokasi Penelitian	35
4.2.1.	Sejarah Puskesad	35
4.2.2.	Visi, Misi dan Tugas Pokok Puskesad	37
4.2.3.	Satuan di Puskesad	39
4.2.4.	Struktur Organisasi Puskesad.....	42
4.2.5.	Struktur Organisasi Bagian Fasyankes Puskesad.....	44
4.3.	Hasil Penelitian.....	45
4.3.1.	Analisis Kebutuhan Sistem	45
4.3.1.1.	Analisis Kebutuhan Fungsional	46
4.3.1.2.	Analisis Kebutuhan Non Fungsional	48
4.3.1.3.	Analisis Kebutuhan Pengguna	49
4.3.2.	Desain Perancangan Sistem	49
4.3.2.1.	<i>Use Case Diagram (UCD)</i>	49
4.3.2.2.	<i>Flowchart</i>	51
4.3.2.3.	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	55
4.3.3.	Visualisasi Tampilan Website	56
4.3.3.1.	Tampilan <i>login</i>	56
4.3.3.2.	Tampilan Halaman Awal Website	57
4.3.3.3.	Tampilan Menu Jenis Pelaporan.....	57
4.3.3.4.	Tampilan Menu Laporan Terkirim	58
4.3.3.5.	Tampilan Menu Penyajian Data	58
BAB V PEMBAHASAN		60
5.1.	Analisis Kebutuhan Sistem	60
5.1.1.	Kebutuhan Fungsional	60
5.1.1.1.	Kebutuhan Admin.....	60
5.1.1.2.	Kebutuhan Pimpinan.....	61
5.1.2.	Kebutuhan Non Fungsional.....	61
5.1.3.	Kebutuhan Pengguna	61

5.2.	Desain Perancangan Sistem.....	62
5.2.1.	<i>Use Case Diagram</i>	62
5.2.2.	<i>Flowchart Diagram</i>	62
5.2.3.	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	63
5.3.	Visualisasi Hasil Website	63
BAB VI	PENUTUP	65
6.1.	Kesimpulan.....	65
6.2.	Saran	65
DAFTAR REFERENSI		66
LAMPIRAN		73