

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUNG.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN SURAT PERNYATAAN.....	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
RINGKASAN.....	xvii
<i>ABSTRACT</i>	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Batasan Masalah.....	6
D. Tujuan Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	9
1. Sistem.....	9
2. Informasi.....	12
3. Sistem Informasi.....	14
4. Pendaftaran.....	16
5. Pasien.....	16
6. Puskesmas.....	16

	7. <i>Website</i>	17
	8. <i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	18
	9. <i>Entity Relational Diagram (ERD)</i>	19
	10. Software Yang Digunakan	20
	B. Penelitian Sebelumnya	24
BAB III	METODE PENELITIAN	
	A. Tempat Dan Waktu Penelitian	31
	B. Metode Pengumpulan Data	31
	C. Alat Dan Bahan Penelitian	33
	D. Konsep Penelitian.....	34
BAB IV	PEMBAHASAN	
	A. Profil Puskesmas Kecamatan Bumiayu	38
	B. Analisis Sistem.....	39
	C. Desain Sistem.....	42
	D. Pengkodean	73
	E. Pengujian.....	88
BAB V	PENUTUP	
	A. Kesimpulan	102
	B. Saran.....	103
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN-LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

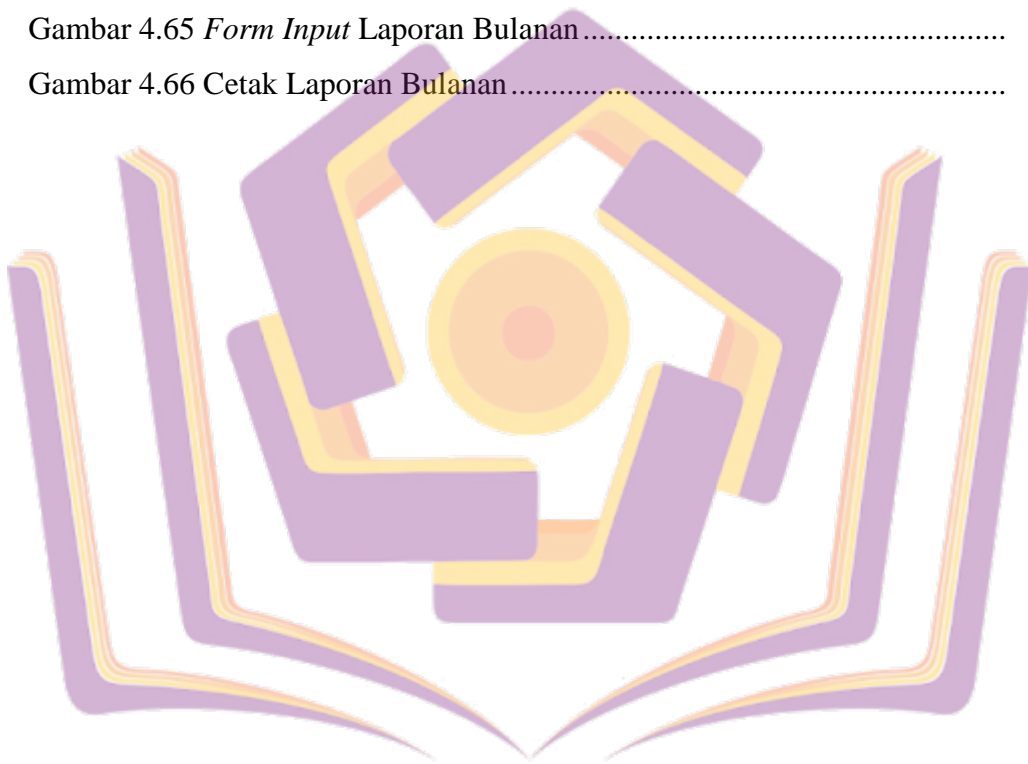
Tabel 2.1 Notasi DFD Dasar	18
Tabel 2.2 Simbol-simbol ERD	19
Tabel 2.3 Perbandingan Penelitian Sebelumnya	28
Tabel 4.1 Struktur Data Tabel Admin	56
Tabel 4.2 Struktur Data Tabel Pasien	56
Tabel 4.3 Struktur Data Tabel Daftar	57
Tabel 4.4 Struktur Data Tabel Antrian	57
Tabel 4.5 Struktur Data Tabel Dokter	58
Tabel 4.6 Struktur Data Tabel Jadwal	59
Tabel 4.7 Struktur Data Tabel Poli	59
Tabel 4.8 Rencana Pengujian	88
Tabel 4.9 Pengujian Register	89
Tabel 4.10 Pengujian <i>login</i>	90
Tabel 4.11 Pengujian Daftar Periksa	90
Tabel 4.12 Pengujian Data Pasien	91
Tabel 4.13 Pengujian Data Admin	91
Tabel 4.14 Pengujian Data Dokter	92
Tabel 4.15 Pengujian Data Jadwal	92
Tabel 4.16 Pengujian Data Poli	93
Tabel 4.17 Pengujian Laporan Rekam Medis	94
Tabel 4.18 Pengujian Laporan Data Kunjungan Pasien Harian	94
Tabel 4.19 Pengujian Laporan Data Kunjungan Pasien Bulanan	94
Tabel 4.20 Metode Kuesioner	96
Tabel 4.21 Jumlah Titik Responden	97
Tabel 4.22 Hasil Akhir Pengujian	101

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Informasi	13
Gambar 2.2 Konsep Aliran M-V-C.....	23
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian	35
Gambar 3.2 Model <i>Waterfall</i>	36
Gambar 4.1 Diagram Konteks.....	42
Gambar 4.2 DFD Level 0.....	44
Gambar 4.3 DFD Level 1.1 Registrasi.....	47
Gambar 4.4 DFD Level 2.1 <i>Login</i> Pasien.....	48
Gambar 4.5 DFD Level 3.1 Daftar Periksa.....	48
Gambar 4.6 DFD Level 4.1 Antrian	49
Gambar 4.7 DFD Level 5.1 Olah Data Pasien.....	49
Gambar 4.8 DFD Level 6.1 Olah Data Admin	50
Gambar 4.9 DFD Level 7. 1 Olah Data Poli.....	51
Gambar 4.10 DFD Level 8.1 Olah Data Jadwal	52
Gambar 4.11 DFD Level 9.1 Olah Data Dokter	53
Gambar 4.12 DFD Level 10.1 Laporan Kunjungan Pasien	53
Gambar 4.13 DFD Level 11.1 Laporan Rekam Medis Pasien.....	54
Gambar 4.14 DFD Level 12.1 Olah Data Periksa.....	54
Gambar 4.15 ERD.....	55
Gambar 4.16 Rancangan <i>Form</i> Halaman Awal	59
Gambar 4.17 Rancangan <i>Form Login</i>	60
Gambar 4.18 Rancangan <i>Form</i> Registrasi	60
Gambar 4.19 Rancangan <i>Form</i> Halaman Pasien	61
Gambar 4.20 Rancangan <i>Form Input</i> Daftar Periksa.....	62
Gambar 4.21 Rancangan <i>Form</i> Data Daftar Periksa.....	62
Gambar 4.22 Rancangan <i>Form</i> Halaman Dokter.....	63
Gambar 4.23 Rancangan <i>Form Input</i> Periksa	63
Gambar 4.24 Rancangan <i>Form Imput</i> Data Periksa.....	64
Gambar 4.25 Rancangan <i>Form</i> Halaman Admin.....	64

Gambar 4.26 Rancangan <i>Form</i> Olah Data Pasien	65
Gambar 4.27 Rancangan <i>Form Input</i> Data Dokter	65
Gambar 4.28 Rancangan <i>Form</i> Data Dokter.....	66
Gambar 4.29 Rancangan <i>Form Input</i> Data Jadwal	66
Gambar 4.30 Rancangan <i>Form</i> Data Jadwal.....	67
Gambar 4.31 Rancangan <i>Form Input</i> Data Poli.....	67
Gambar 4.32 Rancangan <i>Form</i> Data Poli	68
Gambar 4.33 Rancangan <i>Form Input</i> Data Admin	68
Gambar 4.34 Rancangan <i>Form</i> Data Admin.....	69
Gambar 4.35 Rancangan <i>Form Input</i> Data Rekam Medis.....	69
Gambar 4.36 Rancangan Laporan Rekam Medis	70
Gambar 4.37 Rancangan <i>Form Input</i> Laporan Harian.....	71
Gambar 4.38 Rancangan Laporan Harian.....	71
Gambar 4.39 Rancangan <i>Form Input</i> Laporan Bulanan	72
Gambar 4.40 Rancangan Laporan Bulanan	73
Gambar 4.41 Halaman Awal.....	74
Gambar 4.42 <i>Form Login</i>	74
Gambar 4.43 <i>Form</i> Registrasi	75
Gambar 4.44 <i>Form</i> Halaman Pasien	75
Gambar 4.45 <i>Form Input</i> Data Periksa	76
Gambar 4.46 <i>Form</i> Data Periksa.....	77
Gambar 4.47 <i>Form</i> Halaman Dokter	77
Gambar 4.48 <i>Form Input</i> Periksa.....	78
Gambar 4.49 <i>Form Input</i> Data Periksa	78
Gambar 4.50 <i>Form</i> Halaman Admin	79
Gambar 4.51 <i>Form</i> Olah Data Pasien	80
Gambar 4.52 <i>Form Input</i> Data Jadwal.....	80
Gambar 4.53 <i>Form</i> Data Jadwal	81
Gambar 4.54 <i>Form Input</i> Data Poli.....	81
Gambar 4.55 <i>Form</i> Data Poli	82
Gambar 4.56 <i>Form Input</i> Data Dokter.....	82

Gambar 4.57 <i>Form</i> Data Dokter	83
Gambar 4.58 Cetak Laporan Data Dokter.....	83
Gambar 4.59 <i>Form Input</i> Data Admin.....	84
Gambar 4.60 <i>Form</i> Data Admin	84
Gambar 4.61 <i>Form Input</i> Data Rekam Medis.....	85
Gambar 4.62 Cetak Laporan Rekam Medis	85
Gambar 4.63 <i>Form Input</i> Laporan Harian	86
Gambar 4.64 Cetak Laporan Harian	86
Gambar 4.65 <i>Form Input</i> Laporan Bulanan.....	87
Gambar 4.66 Cetak Laporan Bulanan.....	87



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Kartu Bimbingan
- Lampiran 2. Hasil Wawancara
- Lampiran 3. Surat Kerjasama
- Lampiran 4. Dokumentasi Ruang Tunggu Pasien
- Lampiran 5. Dokumentasi Tempat Petugas Pendaftaran
- Lampiran 6. Buku Data Kunjungan Pasien
- Lampiran 7. Data Rekam Medis Pasien
- Lampiran 8. Contoh Hasil Kuesioner
- Lampiran 9. Surat Pernyataan Menyetujui Hasil Penelitian
- Lampiran 10. Dokumentasi Pengujian

