

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
MOTTO.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
INTISARI.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Ruang Lingkup	4
1.4. Tujuan Penelitian	4
BAB II DASAR TEORI.....	5
2.1. Tinjauan Pustaka.....	5
2.2. Dasar Teori.....	5

2.2.1.....	Penyakit yang disebabkan oleh nyamuk.....	5
2.2.2.....	Sistem Informasi.....	7
2.2.3.....	World Wide Web.....	8
2.2.4.....	Halaman Website.....	8
2.2.5.....	URL.....	9
2.2.6.....	Tipe Website.....	9
2.2.7.....	PHP.....	10
2.2.8.....	MYSQL.....	10
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....		11
3.1. Analisis Sistem.....		11
3.1.1.....	Analisis Kebutuhan.....	11
3.2. Perancangan Sistem.....		12

3.2.1.....	Diag	
ram Konteks.....		13
3.2.2.....	Diag	
ram Alir Level 1.....		14
3.2.3.....	Diag	
ram Flowcart.....		15
3.2.4.....	Relas	
i Antar Tabel.....		16
3.2.5.....	Pera	
ncangan Tabel Basis Data.....		17
3.3. Desain dan Pembuatan Halaman Web.....		20
3.3.1.....	Hala	
man Login Pegawai.....		21
3.3.2.....	Hala	
man Pegawai.....		21
3.4. Rancangan Masukan.....		21
3.4.1.....	Ranc	
angan Input Data Pegawai.....		21
3.4.2.....	Ranc	
angan Input Data Kecamatan.....		22
3.4.3.....	Ranc	
angan Input Data Lab.....		22

3.4.4.....	Ranc
angan Input Data Obat	23
3.4.5.....	Ranc
angan Input Data Pasien.....	23
3.5. Rancangan Keluaran	24
3.5.1.....	Ranc
angan Keluaran Laporan Pegawai.....	24
3.5.2.....	Ranc
angan Keluaran Laporan Pasien.....	24
3.5.3.....	Ranc
angan Keluaran Laporan Periksa Pasien.....	25
3.5.4.....	Ranc
angan keluaran laporan kasus DBD dan Malaria.....	25
3.5.5.....	Ranc
angan keluaran laporan obat.....	25
3.5.6.....	Ranc
angan keluaran laporan lab.....	26
3.5.7.....	Ranc
angan keluaran laporan kecamatan.....	26

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

SISTEM	27
4.1. Implementasi Sistem.....	27
4.1.1.....	Kone
ksi Database.....	27
4.1.2.....	Hala
man Utama.....	28
4.1.3.....	Hala
man Input Data Pasien.....	31
4.1.4.....	Hala
man Input Data Periksa Pasien.....	31
4.2. Pembahasan Sistem.....	32
4.2.1.....	Hala
man Utama.....	32
4.2.2.....	Hala
man Form Input Data Pasien.....	34
4.2.3.....	Hala
man Form Input Data Periksa	
Pasien.....	34
4.2.4.....	Hala
man Laporan Data Pasien.....	35
4.2.5.....	Hala
man Laporan Data Periksa Pasien.....	35

4.2.6.....	Hala	
man Rekap Kasus Malaria dan		
DBD Kabupaten Batang		36
4.2.7.....	Hala	
man Laporan Data Pegawai.....		37
4.2.8.....	Hala	
man Laporan Data Kecamatan.....		37
4.2.9.....	Hala	
man Grafik Jumlah Pasien		38
BAB V PENUTUP		39
5.1. Kesimpulan.....		39
5.2. Saran		39
DAFTAR PUSTAKA		40

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Diagram Konteks.....	13
Gambar 3.2 Diagram Alir Data Level 1.....	14
Gambar 3.3 Diagram Flowcart.....	15
Gambar 3.4 Relasi Antar Tabel.....	17
Gambar 3.5 Halaman Login Pegawai.....	21
Gambar 3.6 Halaman Pegawai.....	21
Gambar 3.7 Halaman Input Data Pegawai.....	22
Gambar 3.8 Halaman Input Data Kecamatan.....	22
Gambar 3.9 Halaman Input Data Lab.....	23
Gambar 3.10 Halaman Input Data Obat.....	23
Gambar 3.11 Halaman Input Data Pasien.....	24
Gambar 3.12 Halaman Laporan Pegawai.....	24
Gambar 3.13 Halaman Laporan Pasien.....	24
Gambar 3.14 Halaman Laporan Periksa Pasien.....	24
Gambar 3.15 Halaman Laporan Kasus DBD dan malaria.....	25
Gambar 3.16 Halaman Laporan Obat.....	25
Gambar 3.17 Halaman Laporan Lab.....	26
Gambar 3.18 Halaman Laporan Kecamatan.....	26
Gambar 4.1 Halaman Utama Login Pegawai	32
Gambar 4.2 Tampilan Halaman Utama Kepala Kantor.....	33
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Utama Pegawai Administrasi.....	33

Gambar 4.4 Tampilan Halaman Utama Pegawai Medis.....	33
Gambar 4.5 Tampilan Form Input Data Pasien.....	34
Gambar 4.6 Tampilan Halaman Input Data Periksa Pasien	34
Gambar 4.7 Tampilan Halaman Data Pasien	35
Gambar 4.8 Tampilan Halaman Data Periksa Pasien.....	36
Gambar 4.9 Tampilan Halaman Rekap Data.....	36
Gambar 4.10 Tampilan Halaman Laporan Data Pegawai.....	37
Gambar 4.11 Tampilan Halaman Laporan Data Kecamatan.....	38
Gambar 4.12 Tampilan Grafik Jumlah Penyakit.....	38

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Struktur Tabel Pegawai.....	18
Tabel 3.2 Struktur Tabel Pasien.....	18
Tabel 3.3 Struktur Tabel Kecamatan.....	19
Tabel 3.4 Struktur Tabel Periksa.....	19
Tabel 3.5 Struktur Tabel Laboratorium	20
Tabel 3.6 Struktur Tabel Obat.....	20