

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Kontribusi	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II HASIL SURVEY	6
2.1 Sejarah SDN Balongmasin 2	6
2.2 Struktur Organisasi SDN Balongmasin 2	6
2.3.Deskripsi Tugas.....	7
2.4Visi, Misi dan Tujian SDN Balongmasin 2	7
2.5 Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan	8
2.6 Dokumen Input/Output.....	11
BAB III LANDASAN TEORI	12
3.1 Sistem	12

3.2 Informasi	12
3.3 Sistem Informasi	13
3.4 Gaji	13
3.5 Analisis dan Perancangan Sistem.....	13
3.6 Interaksi Manusia dan Komputer	14
BAB IV ANALISIS DAN DESAIN SISTEM.....	15
4.1 Menganalisis Sistem.....	15
4.2 Desain Sistem.....	18
4.2.1 System Flow.....	18
4.2.2 Data Flow Diagram(DFD)	21
4.2.3 Entity Relation Diagram	31
4.2.4 Struktur Tabel.....	33
4.2.5 Disain Input & Output	37
BAB V IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN	44
5.1 Implementasi Sistem Dan Pembahasan.....	44
5.2 Cara Setup Program.....	45
5.3 Penjelasan pemakaian program.....	50
5.3.1 Menu utama.....	50
5.3.2 Form Login	50
5.3.3 Form Master Guru	51
5.3.4 Form Master Matapelajaran.....	52
5.3.5 Form Master Kelas	53
5.3.6 Form Master Tabel Gaji.....	54
5.3.7 Form Transaksi Mengajar	55

5.3.8 Transaksi Absensi.....	56
5.3.9 Form Transaksi Penggajian.....	57
5.3.10 Laporan Data Guru	58
5.3.11 Laporan Data Absensi.....	58
5.3.12 Laporan Slip gaji	59
5.3.13 Laporan Penggajian	60
BAB VI PENUTUP	61
6.1 Kesimpulan	61
6.2 Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	63



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4. 1 Tabel Guru	33
Tabel 4. 2 Tabel Kelas	34
Tabel 4. 3 Tabel Matapelajaran	34
Tabel 4. 4 Tabel Gaji	35
Tabel 4. 5 Tabel Transaksi Mengajar	35
Tabel 4. 6 Tabel Transaksi Absensi.....	36
Tabel 4. 7 Tabel Transaksi Penggajian	37



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2. 1 Struktur Organisasi SDN Balongmasin 2	6
Gambar 2. 2 Document Flow Penggajian Guru Honorer.....	9
Gambar 2. 3 Laporan Absensi Guru	11
Gambar 4. 1 Document Flowchart Penggajian Guru Honorer.....	16
Gambar 4. 2 <i>System Flow</i> Penggajian Guru Honorer	19
Gambar 4. 3 <i>Hierarchy Input Output</i>	21
Gambar 4. 4 <i>Data Flow Diagram Level Context</i>	23
Gambar 4. 5 DFD <i>level 0</i>	25
Gambar 4. 6 DFD <i>level 1</i> Penggajian Guru Honorer.....	26
Gambar 4. 7 DFD <i>level 1</i> Penggajian Guru Honorer.....	28
Gambar 4. 8 DFD <i>level 1</i> Penggajian Guru Honorer.....	30
Gambar 4. 9 <i>Conseptual Data Mode</i>	31
Gambar 4. 10 <i>Physical Data Model</i>	32
Gambar 4. 11 Disain <i>Form</i> Utama	37
Gambar 4. 12 Disain <i>Form</i> Login.....	38
Gambar 4. 13 Disain <i>Form</i> Guru.....	38
Gambar 4. 14 Disain <i>Form</i> Kelas	39
Gambar 4. 15 Disain <i>Form</i> Matapelajaran.....	39
Gambar 4. 16 Disain <i>Form</i> Gaji	40
Gambar 4. 17 Disain <i>Transaksi</i> Mengajar	40
Gambar 4. 18 Disain <i>Transaksi</i> Absensi.....	41

Gambar 4. 19 Disain <i>Transaksi</i> Penggajian	41
Gambar 4. 20 Disain <i>Form</i> Laporan Data Guru	42
Gambar 4. 21 Disain <i>Form</i> Laporan <i>Transaksi</i> Absensi.....	42
Gambar 4. 22 Disain <i>Form</i> Laporan Slip Gaji	43
Gambar 4. 23 Disain <i>Form</i> Laporan Penggajian	43
Gambar 5. 1 Tampilan Add Remove Program	46
Gambar 5. 2 Tampilan Halaman Awal Instalasi.....	47
Gambar 5. 3 Tampilan Select Instalation Folder	48
Gambar 5. 4 Tampilan Browse Folder Directory	48
Gambar 5. 5 Tampilan Confirm Installation	49
Gambar 5. 6 Tampilan Installation Complete	49
Gambar 5. 7 Disain <i>Form</i> Menu Utama.....	50
Gambar 5. 8 Disain <i>Form</i> Login.....	50
Gambar 5. 9 Disain <i>Form</i> Master Guru	51
Gambar 5. 10 Disain <i>Form</i> Master Matapelajaran	52
Gambar 5. 11 Disain <i>Form</i> Master Kelas	53
Gambar 5. 12 Disain <i>Form</i> Master Tabel Gaji.....	54
Gambar 5. 13 Disain <i>Form</i> <i>Transaksi</i> Mengajar	55
Gambar 5. 14 Disain <i>Form</i> <i>Transaksi</i> Absensi	56
Gambar 5. 15 Disain <i>Form</i> <i>Transaksi</i> Penggajian.....	57
Gambar 5. 16 Disain <i>Form</i> Laporan Data Guru.....	58
Gambar 5. 17 Disain <i>Form</i> Laporan Data Absensi	58
Gambar 5. 18 Disain <i>Form</i> Laporan Slip Gaji	59
Gambar 5. 19 Disain <i>Form</i> Laporan Penggajian	60

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Hasil Wawancara	63
Lampiran 2 Laporan Surat Survey.....	64
Lampiran 3 Dokumen Absensi Guru	65
Lampiran 4 Hasil Cetak Laporan Data Guru.....	66
Lampiran 5 Hasil Cetak Laporan Data Absensi Guru Honorer	67
Lampiran 6 Hasil Cetak Slip Gaji Guru Honorer	68
Lampiran 7 Hasil Cetak Laporan Penggajian.....	69
Lampiran 8 Listing Program Master Guru.....	70
Lampiran 9 Listing Program Master Kelas	76
Lampiran 10 Listing Program Master Matapelajaran.....	79
Lampiran 11 Listing Program Master Tabel Gaji	82
Lampiran 12 Listing Program Transaksi Absensi	88
Lampiran 13 Listing Program Transaksi Penggajian	94
Lampiran 14 Listing Program Transaksi Mengajar.....	99