

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
HALAMAN MOTTO .....	vi
INTISARI.....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL .....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Ruang Lingkup .....	2
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI .....	4
2.1 Tinjauan Pustaka .....	4
2.2 Dasar Teori.....	4
2.2.1 Database .....	4
2.2.2 MySQL .....	5
2.2.3 DFD .....	5
2.2.4 Java .....	6
2.2.5 NetBeans IDE .....	6

2.2.6	Sekilas Tentang MTsN Prambanan Klaten .....	7
2.2.7	Analisa Penggajian Pegawai MTsN Prambanan .....	7
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....		12
3.1	Analisis Sistem .....	12
3.1.1	Kebutuhan Input .....	12
3.1.2	Kebutuhan Proses .....	12
3.1.3	Kebutuhan Output .....	13
3.1.4	Kebutuhan Hardware .....	13
3.1.5	Kebutuhan Software .....	14
3.2	Perancangan sistem .....	14
3.2.1	Rancangan Tabel Basisdata .....	14
3.2.2	Relasi Antar Tabel .....	21
3.2.3	Diagram Konteks .....	21
3.2.4	Diagram alir data level 1 .....	22
3.2.5	Diagram Alir Sistem .....	23
3.2.6	Rancangan Input .....	25
3.2.7	Rancangan Output .....	26
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM .....		28
4.1	Implementasi Sistem .....	28
4.1.1	Program penghubung Database .....	33
4.2	Pembahasan Sistem .....	33
4.2.1	Halaman Login .....	33
4.2.2	Halaman utama penggajian pegawai .....	34
4.2.3	Halaman penghitungan gaji pegawai .....	35

4.2.4	Halaman penghitungan uang makan pegawai .....	37
4.2.5	Halaman utama informasi penggajian pegawai .....	38
4.2.6	Halaman histori pegawai .....	39
BAB V	PENUTUP .....	40
5.1	Kesimpulan .....	40
5.2	Saran .....	40
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1.Slip Gaji.....	11
Gambar 3.1.Relasi Antar Tabel .....	21
Gambar 3.2.Diagram Konteks .....	21
Gambar 3.3.Diagram Alir Data Level 1 .....	22
Gambar 3.4.Diagram Alir Sistem .....	24
Gambar 3.5.Rancangan penghitungan uang makan .....	25
Gambar 3.6.Rancangan penghitungan gaji .....	26
Gambar 3.7.Rancangan output laporan gaji per bulan .....	26
Gambar 3.8.Rancangan output laporan uang makan .....	27
Gambar 3.9.Rancangan output daftar pegawai per jabatan .....	27
Gambar 3.10.Rancangan output daftar histori .....	27
Gambar 4.1.Login.....	34
Gambar 4.2.Halaman Utama Penggajian Pegawai .....	35
Gambar 4.3.Halaman Penghitungan Gaji Pegawai .....	36
Gambar 4.4.Halaman Slip Gaji Pegawai .....	36
Gambar 4.5.Halaman Penghitungan Uang Makan Pegawai .....	37
Gambar 4.6.Halaman Slip Uang Makan Pegawai .....	37
Gambar 4.7.Halaman Utama Informasi Penggajian Pegawai .....	38
Gambar 4.8.Halaman Histori Pegawai.....	39

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1. tabel gaji pokok .....	15
Tabel 3.2. tabel golongan .....	15
Tabel 3.3. tabel jabatan .....	16
Tabel 3.4. tabel pegawai .....	16
Tabel 3.5. tabel tunjangan .....	17
Tabel 3.6. tabel potongan .....	17
Tabel 3.7. tabel uang_makan .....	18
Tabel 3.8. tabel gaji .....	18
Tabel 3.9. tabel user .....	19
Tabel 3.10. tabel histori .....	19
Tabel 3.11. tabel detailgajitunjangan .....	20
Tabel 3.12. tabel detaigajipotongan .....	20