

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1-1 Metode Waterfall	4
Gambar 3- 1 Rich Pictures	15
Gambar 3- 2 BPMN Berjalan Input Presensi.....	16
Gambar 3- 3 BPMN Berjalan Input Ketidakhadiran.....	17
Gambar 3- 4 BPMN Berjalan Penggajian	18
Gambar 3- 5 BPMN Usulan Input Presensi	19
Gambar 3- 6 BPMN Usulan Input Ketidakhadiran	20
Gambar 3- 7 Usulan Penggajian.....	21
Gambar 3- 8 data gaji	22
Gambar 3- 9 Use Case Diagram	25
Gambar 3- 10 Class Diagram.....	28
Gambar 3- 11 Sequence Diagram Login	29
Gambar 3- 12 Sequence Diagram View Profile.....	29
Gambar 3- 13 Sequence Diagram Edit Profile	30
Gambar 3- 14 Sequence Diagram Input Absensi.....	30
Gambar 3- 15 Sequence Diagram Lihat Status Approval.....	31
Gambar 3- 16 Sequence Diagram Lihat Data Presensi	31
Gambar 3- 17 Sequence Diagram Detail Absensi	32
Gambar 3- 18 Sequence Diagram Ubah Kata Sandi	32
Gambar 3- 19 Sequence Diagram Registrasi Akun	33
Gambar 3- 20 Sequence Diagram Kelola Data User	33
Gambar 3- 21 Sequence Diagram Edit Data User.....	34
Gambar 3- 22 Sequence Diagram Approve Absensi.....	34
Gambar 3- 23 Sequence Diagram Detail Absensi	35
Gambar 3- 24 Sequence Diagram Input Presensi	36
Gambar 3- 25 Sequence Diagram Lihat Data Kehadiran	36
Gambar 3- 26 Sequence Diagram Input Penggajian.....	37
Gambar 3- 27 Sequence Diagram Status Penggajian	37
Gambar 3- 28 Sequence Diagram Cetak Slip Gaji	38
Gambar 3- 29 Sequence Diagram Laporan Penggajian	38
Gambar 3- 30 Sequence Diagram Cetak Laporan Penggajian	39
Gambar 3- 31 Sequence Diagram Approve Penggajian.....	39
Gambar 3- 32 Sequence Diagram Lihat Laporan Gaji.....	40
Gambar 3- 33 Entity Relation Diagram (ERD)	41
Gambar 3- 34 Diagram Relasi	42
Gambar 3- 35 Perancangan Antar Muka Login.....	46
Gambar 3- 36 Perancangan Antar Muka Ubah Profil	46

Gambar 3- 37 Perancangan Antar Muka Input Absensi	47
Gambar 3- 38 Perancangan Antar Muka Lihat Data Presensi	47
Gambar 3- 39 Perancangan Antar Muka Lihat Status Approval.....	48
Gambar 3- 40 Perancangan Antar Muka Ubah Kata Sandi.....	48
Gambar 3- 41 Perancangan Antar Muka Input Penggajian	49
Gambar 3- 42 Perancangan Antar Muka Status Penggajian.....	49
Gambar 3- 43 Perancangan Antar Muka Cetak Slip Gaji	50
Gambar 3- 44 Perancangan Antar Muka Laporan Gaji.....	50
Gambar 3- 45 Perancangan Antar Muka Cetak Laporan Gaji.....	51
Gambar 3- 46 Perancangan Antar Muka Ubah Kata Sandi.....	51
Gambar 3- 47 Perancangan Antar Muka Approve Penggajian.....	52
Gambar 3- 48 Perancangan Antar Muka Lihat Laporan Gaji	52
Gambar 3- 49 Perancangan Antar Muka Lihat Data Kehadiran	53
Gambar 3- 50 Perancangan Antar Muka Ubah Kata Sandi.....	53
Gambar 3- 51 Perancangan Antar Muka Registrasi Akun	54
Gambar 3- 52 Perancangan Antar Muka Kelola Data User	54
Gambar 3- 53 Perancangan Antar Muka Approve Absensi	55
Gambar 3- 54 Perancangan Antar Muka Input Presensi	55
Gambar 3- 55 Perancangan Antar Muka Lihat Data Kehadiran	56
Gambar 4- 1 Basis Data.....	58
Gambar 4- 2 Halaman Login	59
Gambar 4- 3 Data User	59
Gambar 4- 4 Data Pegawai	60
Gambar 4- 5 Tambah Pegawai.....	60
Gambar 4- 6 Data Nominal Gaji Pegawai	61
Gambar 4- 7 Tambah Gaji.....	61
Gambar 4- 8 Data Jabatan Pegawai.....	62
Gambar 4- 9 Tambah Jabatan.....	62
Gambar 4- 10 Data Hari Libur	63
Gambar 4- 11 Tambah Hari Libur	63
Gambar 4- 12 Data Jam Presensi.....	64
Gambar 4- 13 Data Parameter.....	64
Gambar 4- 14 Data Potongan	65
Gambar 4- 15 Data Ramadhan	65
Gambar 4- 16 Tambah Data Ramadhan	66
Gambar 4- 17 Tampilan Login Pegawai	66
Gambar 4- 18 Data Presensi Bulanan	67
Gambar 4- 19 Profile Page.....	67
Gambar 4- 20 Ubah Password	68
Gambar 4- 21 Data Presensi Harian di Halaman Piket	68
Gambar 4- 22 Data Presensi Bulanan	69
Gambar 4- 23 Profile Petugas Piket.....	69

Gambar 4- 24 Data Gaji Bulanan Pegawai di Halaman Bendahara	70
Gambar 4- 25 Laporan Gaji Bulanan.....	70
Gambar 4- 26 Data Nominal Gaji Pegawai	71
Gambar 4- 27 Data Gaji Bulanan Pegawai di halaman Camat.....	71
Gambar 4- 28 Data Presensi	72
Gambar 4- 29 Tambah Data User	73
Gambar 4- 30 Data User	73
Gambar 4- 31 Tambah Pegawai.....	74
Gambar 4- 32 data Pegawai.....	74
Gambar 4- 33 Tambah Gaji.....	75
Gambar 4- 34 data Gaji.....	75
Gambar 4- 35 Tambah Jabatan.....	76
Gambar 4- 36 data Jabatan Pegawai	76
Gambar 4- 37 Tambah Hari Libur	77
Gambar 4- 38 data Hari Libur	77
Gambar 4- 39 update jam absen	78
Gambar 4- 40 data jam presensi	78
Gambar 4- 41 update parameter.....	79
Gambar 4- 42 data parameter	79
Gambar 4- 43 update potongan	80
Gambar 4- 44 data potongan	80
Gambar 4- 45 tambah data ramadhan	81
Gambar 4- 46 data ramadhan	82
Gambar 4- 47 update user.....	82
Gambar 4- 48 data user	83
Gambar 4- 49 update pegawai	83
Gambar 4- 50 data pegawai.....	84
Gambar 4- 51 update data gaji	84
Gambar 4- 52 data gaji pegawai	85
Gambar 4- 53 update data jabatan	85
Gambar 4- 54 data jabatan pegawai	86
Gambar 4- 55 update hari libur	86
Gambar 4- 56 data hari libur	87
Gambar 4- 57 update data ramadhan	87
Gambar 4- 58 data ramadhan	88
Gambar 4- 59 Absensi Face Print.....	94
Gambar 4- 60 Absensi Berhasil.....	94
Gambar 4- 61 Presensi Harian	95
Gambar 4- 62 Presensi Harian Berhasil	95
Gambar 4- 63 Update Presensi Harian	96
Gambar 4- 64 Update Presensi Harian Berhasil	96
Gambar 4- 65 Data Gaji Bulanan Pegawai	97

Gambar 4- 66 Update Data Gaji.....	97
Gambar 4- 67 Update Data Gaji Berhasil.....	98
Gambar 4- 68 Approval Data Gaji Berhasil	98
Gambar 4- 69 Laporan Gaji.....	99
Gambar 4- 70 Cetak Laporan Gaji.....	99
Gambar 4- 71 Cetak Slip Gaji	100