

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tahapan Metode Extreme Programming.....	8
Gambar 3. 1 Tahapan Pengembangan Sistem .....	18
Gambar 3. 2 Flowchart analisa sistem yang berjalan .....	22
Gambar 3. 3 Context Diagram sistem yang diusulkan .....	23
Gambar 3. 4 DFD Level 1 .....	25
Gambar 3. 5 DFD Level 2 Proses 2.....	26
Gambar 3. 6 DFD Level 2 Proses 3.....	27
Gambar 3. 7 Entity Relational Diagram (ERD) .....	28
Gambar 3. 8 Relasi Antar Tabel.....	29
Gambar 3. 9 Desain Home .....	38
Gambar 3. 10 Desain Login.....	39
Gambar 3. 11 Desain Halaman Pendaftaran.....	39
Gambar 3. 12 Desain Dashboard Penduduk.....	40
Gambar 3. 13 Desain Request Surat Keterangan Tidak Mampu.....	40
Gambar 3. 14 Desain Request Surat Keterangan Usaha .....	41
Gambar 3. 15 Desain Request Surat Keterangan KK.....	41
Gambar 3. 16 Desain Request Surat Keterangan Domisili .....	42
Gambar 3. 17 Desain Request Surat Keterangan Akta Kelahiran .....	42
Gambar 3. 18 Desain Request Surat Keterangan KTP.....	43
Gambar 3. 19 Desain Biodata Penduduk.....	43
Gambar 3. 20 Desain Lengkapi Biodata Penduduk.....	44
Gambar 3. 21 Desain Status Request Surat .....	44
Gambar 3. 22 Desain Login Pegawai .....	45
Gambar 3. 23 Desain Dashboard Admin .....	45
Gambar 3. 24 Desain Data Penduduk.....	46
Gambar 3. 25 Desain Data User .....	46
Gambar 3. 26 Desain Cetak Surat .....	47
Gambar 3. 27 Desain Cetak Print Surat.....	47
Gambar 3. 28 Desain Cetak Print Surat.....	48
Gambar 3. 29 Desain Laporan Surat Perbulan .....	48
Gambar 3. 30 Desain Laporan Surat Pertahun .....	49
Gambar 3. 31 Desain Dashboard RT .....	49
Gambar 3. 32 Desain Data Penduduk RT.....	50
Gambar 3. 33 Desain Dashboard Lurah .....	50

Gambar 3. 34 Desain Daftar ACC surat Kepala Desa .....	51
Gambar 3. 35 Desain Tampilan ACC surat Kepala Desa .....	51
Gambar 3. 36 Desain Data Penduduk.....	52
Gambar 3. 37 Desain Laporan Surat Pertahun .....	52
Gambar 3. 38 Desain Laporan Surat Perbulan .....	53
Gambar 3. 39 Desain Output SKTM.....	54
Gambar 3. 40 Desain Output SKD.....	54
Gambar 3. 41 Desain Output Surat Keterangan KK .....	55
Gambar 3. 42 Desain Output Surat Keterangan KTP.....	55
Gambar 3. 43 Desain Output Surat Keterangan Akta Kelahiran .....	56
Gambar 3. 44 Desain Output SKU .....	56
Gambar 3. 45 Desain Output Laporan Surat Pertahun .....	57
Gambar 3. 46 Desain Output Laporan Surat Perbulan .....	57
Gambar 3. 47 Desain Output Laporan Data Penduduk .....	58
Gambar 4. 1 Gambar Halaman Beranda Website.....	58
Gambar 4. 2 Gambar Halaman Beranda Jadwal Operasional .....	58
Gambar 4. 3 Gambar Halaman Beranda Informasi Prosedur Permohonan Surat .....	58
Gambar 4. 4 Gambar Halaman Beranda Lokasi Kantor Desa Sumber Bahagia .....	58
Gambar 4. 5 Gambar Halaman Pendaftaran Penduduk.....	59
Gambar 4. 6 Gambar Halaman Login Penduduk .....	59
Gambar 4. 7 Gambar Halaman Login Pegawai.....	60
Gambar 4. 8 Gambar Halaman Dashboard Penduduk.....	60
Gambar 4. 9 Gambar Halaman Biodata Penduduk .....	61
Gambar 4. 10 Gambar Halaman Ubah Biodata Penduduk.....	61
Gambar 4. 11 Gambar Halaman Status Request .....	62
Gambar 4. 12 Gambar Halaman Dashboard Lurah .....	62
Gambar 4. 13 Gambar Halaman Daftar Surat ACC .....	63
Gambar 4. 14 Gambar Halaman ACC Surat .....	63
Gambar 4. 15 Gambar Halaman Data Penduduk .....	64
Gambar 4. 16 Gambar Halaman Laporan Administrasi Surat Per-Tahun .....	64
Gambar 4. 17 Gambar Halaman Laporan Administrasi Surat Per-Bulan.....	65
Gambar 4. 18 Gambar Halaman Laporan Data Penduduk.....	66
Gambar 4. 19 Gambar Halaman Dashboard Admin.....	66
Gambar 4. 20 Gambar Halaman Data User.....	67
Gambar 4. 21 Gambar Halaman Data Penduduk .....	67
Gambar 4. 22 Gambar Halaman Cetak Surat .....	68
Gambar 4. 23 Gambar Halaman Surat Selesai .....	68

Gambar 4. 24 Gambar Halaman Laporan Administrasi Surat Per-bulan .....	69
Gambar 4. 25 Gambar Halaman Laporan Administrasi Surat Per-Tahun .....	69
Gambar 4. 26 Gambar Halaman Dashboard RT .....	70
Gambar 4. 27 Gambar Halaman ACC Surat keterangan .....	70
Gambar 4. 28 Gambar Halaman Data Penduduk .....	71
Gambar 4. 29 Gambar Output Surat Keterangan Tidak Mampu .....	72
Gambar 4. 30 Gambar Output Surat Keterangan Domisili .....	72
Gambar 4. 31 Gambar Output Surat Keterangan KK.....	73
Gambar 4. 32 Gambar Output Surat Keterangan KTP.....	73
Gambar 4. 33 Gambar Output Surat Keterangan Lahir.....	74
Gambar 4. 34 Gambar Output Surat Keterangan Usaha .....	74
Gambar 4. 35 Gambar Output Laporan Data Penduduk .....	75
Gambar 4. 36 Gambar Output Laporan Administrasi Surat Per-Bulan .....	75
Gambar 4. 37 Gambar Output Laporan Administrasi Surat Per-Tahun.....	76