**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1 WaterFall Paradigm (Classic Life Cycle) 5

Gambar 3.1 Struktur Organisasi Desa 35

Gambar 3.2 Flowmap Pelayanan Desa Berjalan 40

Gambar 4.1 Flowmap yang Diusulkan 42

Gambar 4.2 Use Case Diagram 43

Gambar 4.3 Class Diagram 68

Gambar 4.4 Activity Diagram Kelola Data Penduduk 69

Gambar 4.5 Activity Diagram Kelola Profil Desa 70

Gambar 4.6 Activity Diagram Kelola Pengguna 71

Gambar 4.7 Activity Diagram Kelola Perangkat 72

Gambar 4.8 Activity Diagram Permintaan Surat 73

Gambar 4.9 Activity Diagram Pengambilan Surat 74

Gambar 4.10 Activity Diagram Keterangan Beda Identitas 75

Gambar 4.11 Activity Diagram Keterangan Tanggungan Keluarga 76

Gambar 4.12 Activity Diagram Keterangan Usaha 77

Gambar 4.13 Activity Diagram Keterangan Domisili 78

Gambar 4.14 Activity Diagram Keterangan Kartu Keluarga Sementara 79

Gambar 4.15 Activity Diagram Keterangan Ghoib 80

Gambar 4.16 Activity Diagram Keterangan Kelahiran 81

Gambar 4.17 Activity Diagram Keterangan Belum Menikah 82

Gambar 4.18 Activity Diagram Keterangan Kematian 83

Gambar 4.19 Activity Diagram Keterangan Bersih Diri 84

Gambar 4.20 Activity Diagram Keterangan Izin Rame 85

Gambar 4.21 Activity Diagram Keterangan Kehilangan 86

Gambar 4.22 Activity Diagram Keterangan Penghasilan 87

Gambar 4.23 Activity Diagram Keterangan Janda Duda 88

Gambar 4.24 Activity Diagram Keterangan Tidak Bekerja 89

Gambar 4.25 Activity Diagram Keterangan Catatan Kepolisian 90

Gambar 4.26 Activity Diagram Keterangan Kartu Tanda Penduduk Sementara 91

Gambar 4.27 Activity Diagram Keterangan Tidak Mampu 92

Gambar 4.28 Sequence Diagram Kelola Data Penduduk 93

Gambar 4.29 Sequence Diagram Kelola Profil Desa 94

Gambar 4.30 Sequence Diagram Kelola Pengguna 95

Gambar 4.31 Sequence Diagram Kelola Perangkat 96

Gambar 4.32 Sequence Diagram Permintaan Surat 97

Gambar 4.33 Sequence Diagram Pengambilan Surat 98

Gambar 4.34 Sequence Diagram Keterangan Beda Identitas 99

Gambar 4.35 Sequence Diagram Keterangan Tanggungan Keluarga 100

Gambar 4.36 Sequence Diagram Keterangan Usaha 101

Gambar 4.37 Sequence Diagram Keterangan Domisili 102

Gambar 4.38 Sequence Diagram Keterangan Kartu Keluarga Sementara 103

Gambar 4.39 Sequence Diagram Keterangan Ghoib 104

Gambar 4.40 Sequence Diagram Keterangan Kelahiran 105

Gambar 4.41 Sequence Diagram Keterangan Belum Menikah 106

Gambar 4.42 Sequence Diagram Keterangan Kematian 107

Gambar 4.43 Sequence Diagram Keterangan Bersih Diri 108

Gambar 4.44 Sequence Diagram Keterangan Izin Rame 109

Gambar 4.45 Sequence Diagram Keterangan Kehilangan 110

Gambar 4.46 Sequence Diagram Keterangan Penghasilan 111

Gambar 4.47 Sequence Diagram Keterangan Janda Duda 112

Gambar 4.48 Sequence Diagram Keterangan Tidak Bekerja 113

Gambar 4.49 Sequence Diagram Keterangan Catatan Kepolisian 114

Gambar 4.50 Sequence Diagram Keterangan Kartu Tanda Penduduk Sementara 115

Gambar 4.51 Sequence Diagram Keterangan Tidak Mampu 116

Gambar 4.52 Entity Relationship Diagram 117

Gambar 4.53 Struktur Menu Admin 124

Gambar 4.54 Struktur Menu Staf Desa 124

Gambar 4.55 Struktur Menu Penduduk 125

Gambar 4.56 Form Login Pengguna 125

Gambar 4.57 Menu Pengguna Penduduk 126

Gambar 4.58 Form Tambah Penduduk 127

Gambar 4.59 Menu Pengguna Profil Pemerintahan 128

Gambar 4.60 Menu Pengguna 129

Gambar 4.61 Form Tambah Pengguna 130

Gambar 4.62 Menu Pengguna Perangkat 131

Gambar 4.63 Form Tambah Pengguna Perangkat 132

Gambar 4.64 Menu Pengguna Pelayanan Permintaan Surat 133

Gambar 4.65 Form Proses Pengguna Pelayanan Permintaan Surat 134

Gambar 4.66 Menu Pengguna Pelayanan Pengambilan Surat 135

Gambar 4.67 Menu Pengguna Surat 136

Gambar 4.68 Form Tambah Surat 137

Gambar 5.1 Tampilan Penduduk Permintaan Surat 140

Gambar 5.2 Tampilan Email Pemberitahuan Permintaan Surat 141

Gambar 5.3 Tampilan Login Pengguna 142

Gambar 5.4 Tampilan Menu Profil Pemerintahan 143

Gambar 5.5 Tampilan Menu Profil Perangkat 144

Gambar 5.6 Tampilan Menu Form Tambah Data dan Ubah Profil Perangkat 145

Gambar 5.7 Tampilan Menu Penduduk 146

Gambar 5.8 Tampilan Menu Form Tambah dan Ubah Penduduk 147

Gambar 5.9 Tampilan Menu Pengguna Permintaan Surat 148

Gambar 5.10 Tampilan Menu Pengguna Form Proses Permintaan Surat 149

Gambar 5.11 Tampilan Menu Pengguna Pengambilan Surat 151

Gambar 5.12 Tampilan Menu Pengguna Surat 152

Gambar 5.13 Tampilan Form Tambah dan Ubah Surat 153

Gambar 5.14 Tampilan sms Pengambilan Surat 154