

## DAFTAR GAMBAR

---

Gambar 1-1: Model Waterfall [1] .....	6
Gambar 2-1: Legenda Notasi ER Peter Chen.....	15
Gambar 2-2: Actor dan Use Case [12].....	17
Gambar 2-3: Anatomi Kelas .....	18
Gambar 2-4: Diagram Sequence .....	19
Gambar 2-5: Diagram Kerja MVC.....	22
Gambar 2-6: Alur Kerja MVC.....	23
Gambar 2-7: Model Waterfall.....	24
Gambar 3-1: Siklus keuangan pemerintah desa .....	27
Gambar 3-2: Proses Pencatatan Keuangan Desa.....	28
Gambar 3-3: Proses Bisnis Penganggaran.....	30
Gambar 3-4: Proses Entry APBDes.....	31
Gambar 3-5: Proses Bisnis SPP Kegiatan.....	33
Gambar 3-6: Proses Bisnis Pembuatan SPJ .....	34
Gambar 3-7: Proses Bisnis Penerimaan Desa .....	35
Gambar 3-8: Penyetoran Pajak .....	36
Gambar 3-9: Proses Entry Dokumen Tata Usaha.....	37
Gambar 3-10: Proses Bisnis Mutasi Kas .....	39
Gambar 3-11: Proses Pencatatan Transaksi Mutasi .....	40
Gambar 3-12: Proses Pencatatan Aset Kekayaan .....	40
Gambar 3-13: Proses Bisnis Pelaporan .....	41
Gambar 3-14: Proses Pelaporan .....	42
Gambar 3-15: Proses Bisnis Penganggaran Usulan.....	45
Gambar 3-16: Proses Entry APBDes.....	46
Gambar 3-17: Proses Bisnis SPP Kegiatan Usulan.....	48
Gambar 3-18: Alur Logika Aplikasi Modul Penatausahaan Usulan.....	50
Gambar 3-19: Proses Bisnis Penyetoran Pajak Usulan .....	51
Gambar 3-20: Alur Logika Aplikasi Modul Mencatat Penyetoran Pajak Usulan.....	52
Gambar 3-21: Proses Reminder Kegiatan .....	53
Gambar 3-22: Proses Pembuatan Statistik .....	54
Gambar 3-23: Proses Melihat Riwayat Anggaran .....	55
Gambar 3-24: Use Case.....	58
Gambar 3-25: Diagram Kelas .....	81
Gambar 3-26: Diagram Sequence Buat Anggaran Pendapatan.....	82
Gambar 3-27: Diagram sequence buat anggaran belanja .....	83
Gambar 3-28: Diagram sequence tambah kepala Tim Pelaksana Kegiatan Desa.....	84
Gambar 3-29: Diagram sequence finalisasi anggaran.....	84

Gambar 3-30: Diagram sequence penganggaran setuju .....	85
Gambar 3-31: Diagram sequence penganggaran koreksi .....	86
Gambar 3-32: Diagram sequence masukan data desa .....	86
Gambar 3-33: Diagram sequence masukan data tahun anggaran .....	87
Gambar 3-34: Diagram sequence set RAB .....	88
Gambar 3-35: Diagram sequence set detailRAB .....	89
Gambar 3-36: Diagram sequence hitungPajak .....	90
Gambar 3-37: Diagram sequence data anggaran .....	91
Gambar 3-38: Diagram sequence kirim SPP .....	92
Gambar 3-39: Diagram sequence set bukti kegiatan.....	93
Gambar 3-40: Diagram sequence revisi SPP .....	93
Gambar 3-41: Diagram sequence setuju SPP.....	94
Gambar 3-42: Diagram sequence SPP bendahara .....	95
Gambar 3-43: Diagram sequence kirim SPJ .....	95
Gambar 3-44: Diagram sequence koreksi SPJ.....	96
Gambar 3-45: Diagram sequence setuju SPJ .....	97
Gambar 3-46: Diagram sequence buat Pajak (CRUD).....	97
Gambar 3-47: Diagram sequence bukti setor pajak .....	98
Gambar 3-48: Diagram sequence tambah data WP penyeter.....	99
Gambar 3-49: Diagram sequence pencatatan penerimaan (masukan data).....	100
Gambar 3-50: Diagram sequence pencatatan bukti penerimaan .....	101
Gambar 3-51: Diagram sequence pencatatan mutasi .....	102
Gambar 3-52: Diagram sequence pencatatan bukti mutasi .....	103
Gambar 3-53: Diagram sequence pencatatan aset .....	104
Gambar 3-54: Diagram sequence laporan anggaran .....	105
Gambar 3-55: Diagram sequence laporan realisasi .....	105
Gambar 3-56: Diagram sequence login .....	106
Gambar 3-57: ERD Aplikasi Keuangan Terpadu .....	107
Gambar 3-58: ERD Aplikasi SIMDA Keuangan Desa.....	109
Gambar 3-59: Skema Relasi Aplikasi Keuangan Terpadu.....	111
Gambar 3-60: Mockup Penganggaran-Input Data Pendapatan .....	112
Gambar 3-61: Mockup Penganggaran-Input Data Belanja/Kegiatan .....	113
Gambar 3-62: Mockup Penganggaran-Input Data Penerimaan Pembiayaan.....	114
Gambar 3-63: Mockup Penganggaran-Validasi .....	114
Gambar 3-64: Mockup Penganggaran - Koreksi Anggaran .....	115
Gambar 3-65: Mockup Penganggaran - Pembuatan RAB.....	116
Gambar 3-66: Mockup Penganggaran Semua Data Anggaran .....	116
Gambar 3-67: Mockup Penatausahaan - SPP .....	118
Gambar 3-68: Mockup Penatausahaan - SPJ .....	119
Gambar 3-69: Mockup Penatausahaan - Penyeteroran Pajak .....	119
Gambar 3-70: Penerimaan Desa .....	120
Gambar 3-71: Mockup Pembukuan - Aset Kekayaan Desa .....	121

Gambar 3-72: Mockup Pembukuan - Mutasi Kas .....	121
Gambar 3-73: Mockup Pelaporan - Statistik.....	122
Gambar 3-74: Mockup Pelaporan - Laporan Keuangan.....	123
Gambar 3-75: Mockup Lain-lain - Kalender Kegiatan .....	124
Gambar 4-1: Susun Anggaran Pendapatan.....	126
Gambar 4-2: Jendela Data Anggaran .....	127
Gambar 4-3: Jendela Ubah Data Anggaran.....	127
Gambar 4-4: Susun Anggaran Belanja .....	128
Gambar 4-5: Jendela Tambah Data Pelaksana Kegiatan .....	129
Gambar 4-6: Daftar Anggaran Final .....	130
Gambar 4-7: Susun RAB .....	131
Gambar 4-8: Jendela Tambah RAB Anggaran .....	131
Gambar 4-9: Jendela Data RAB .....	132
Gambar 4-10: Ubah Data RAB.....	133
Gambar 4-11: Detail RAB .....	133
Gambar 4-12: Jendela Tambah Detail RAB .....	134
Gambar 4-13: Jendela Pajak .....	135
Gambar 4-14: Jendela Data Detail RAB.....	135
Gambar 4-15: Jendela Ubah Data Detail RAB .....	136
Gambar 4-16: Penerimaan Desa .....	137
Gambar 4-17: Buat SPP .....	138
Gambar 4-18: Jendela Kirim SPP.....	138
Gambar 4-19: Jendela Detail SPP/Jendela RAB Anggaran .....	139
Gambar 4-20: Jendela Rincian Detail Transaksi SPP .....	140
Gambar 4-21: Jendela Tambah Bukti.....	140
Gambar 4-22: Jendela SPJ Pelaksana .....	141
Gambar 4-23: Jendela SPJ Sekretaris Desa .....	142
Gambar 4-24: Navigasi Laporan Keuangan.....	143
Gambar 4-25: Bentuk Laporan Keuangan.....	143
Gambar 4-26: Navigasi Statistik .....	144
Gambar 4-27: Tampilan Statistik .....	145
Gambar 4-28: Kalender Kegiatan.....	146
Gambar 4-29: Data Anggaran .....	147
Gambar 4-30: Jendela Detail Anggaran Pendapatan.....	147
Gambar 4-31: Jendela Detail Anggaran Belanja .....	148
Gambar 4-32: Setor Pajak .....	149
Gambar 4-33: Jendela Tambah Data WP Baru.....	149
Gambar 4-34: Aset Kekayaan Desa.....	150
Gambar 4-35: Mutasi Kas.....	151
Gambar 4-36: Jendela Data Tanda Bukti Mutasi .....	151