

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan .....	3
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Definisi Operasional.....	5
1.6 Metode Penggerjaan .....	5
1.7 Jadwal Penggerjaan .....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	9
2.1 Profil dan Struktur Organisasi Desa Sukapura.....	9
2.2 Keuangan .....	10
2.2.1 Laporan Keuangan Desa .....	10
2.2.2 Accountable .....	11
2.2.3 Transaksi .....	11
2.2.4 Anggaran Pendapatan dan Belanja Desa (APBDes), Rincian Anggaran Belanja (RAB), Surat Permintaan Pembayaran (SPP), Buku Kas, Buku Pajak .....	12
2.3 Aplikasi WEB .....	12
2.4 Flowmap .....	12
2.5 Entity-Relationship Diagram (ERD) .....	15
2.6 Unified Modelling Language (UML).....	16
2.6.1 Use Case.....	16
2.6.2 Class Diagram.....	17

2.6.3 Diagram Sequence.....	18
2.7 Hypertext Markup Language (HTML) .....	19
2.8 Cascading Style Sheet (CSS) .....	20
2.9 Javascript .....	20
2.10 Personal Home Page/PHP Hypertext Processor (PHP).....	20
2.11 Framework.....	21
2.11.1 Codeigniter.....	21
2.11.2 MVC.....	22
2.12 XAMPP .....	23
2.13 Model Waterfall.....	24
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	27
3.1 Gambaran Produk Saat Ini.....	27
3.1.1 Penganggaran .....	29
3.1.2 Penatausahaan .....	32
3.1.3 Mutasi Kas.....	38
3.1.4 Aset Kekayaan Desa.....	40
3.1.5 Pelaporan.....	41
3.2 Sistem Usulan .....	44
3.2.1 Penganggaran .....	45
3.2.2 Penatausahaan .....	47
3.2.3 Mutasi Kas, Pelaporan, dan Aset Kekayaan Desa .....	52
3.2.4 Reminder Kegiatan .....	53
3.2.5 Pembuatan Statistik.....	54
3.2.6 Riwayat Anggaran .....	55
3.2.7 Crosscheck Anggaran dan Tingkat Penyerapan Dana Anggaran .....	55
3.3 Perancangan Sistem.....	56
3.3.1 Usecase Diagram .....	56
3.3.2 Skenario Use Case.....	59
3.3.3 Deskripsi Use Case .....	73
3.3.4 Diagram Kelas .....	80
3.3.5 Diagram Sequence.....	82
3.4 Perancangan basisdata .....	106

3.5 Mock Up/Wireframe/Desain Antarmuka .....	112
3.5.1 Penganggaran .....	112
3.5.2 Penatausahaan .....	117
3.5.3 Pembukuan.....	120
3.5.4 Pelaporan.....	122
3.5.5 Lain-lain.....	123
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	125
4.1 Implementasi .....	125
4.1.1 Proses Pencatatan Keuangan .....	125
4.1.2 Laporan dan Statistik .....	142
4.1.2.1 Laporan Keuangan .....	142
4.1.2.2 Statistik Keuangan.....	144
4.1.2.3 Kalender Kegiatan .....	146
4.1.2.4 Data Anggaran.....	146
4.1.3 Lain-lain.....	148
4.1.3.1 Masukan Data Setor Pajak .....	148
4.1.3.2 Masukan Data Aset Kekayaan Desa .....	150
4.1.3.3 Masukan Data Mutasi Kas.....	150
4.2 Pengujian .....	152
4.2.1 Pengujian BlackBox.....	152
4.2.1.1 Pengujian Form Anggaran Pendapatan .....	152
4.2.1.2 Pengujian Form Anggaran Belanja.....	153
4.2.1.3 Pengujian Form Anggaran Pembiayaan .....	155
4.2.1.4 Pengujian Form RAB.....	156
4.2.1.5 Pengujian Form Detail RAB .....	157
4.2.1.6 Pengujian Form Pajak Objek Belanja .....	158
4.2.1.7 Pengujian Form Setor Pajak.....	159
4.2.1.8 Pengujian Form Data Penerimaan Desa .....	160
4.2.1.9 Pengujian Form Bukti Penerimaan .....	162
4.2.1.10 Pengujian Form Data Aset Kekayaan .....	163
4.2.1.11 Pengujian Form Data Mutasi Kas .....	163
4.2.1.12 Pengujian Form Bukti Kegiatan .....	164

4.2.1.13 Pengujian Form Set Anggaran.....	166
4.2.1.14 Pengujian Form Tambah Data Pelaksana.....	167
4.2.1.15 Pengujian Form Tambah Data Wajib Pajak.....	169
4.2.1.16 Pengujian Form Bukti Setor Pajak.....	170
4.2.2 Pengujian User Acceptance Test .....	171
BAB 5 PENUUTUP .....	172
5.1 Kesimpulan .....	172
5.2 Saran .....	172
Daftar Pustaka .....	173
LAMPIRAN.....	176