

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
RIWAYAT HIDUP.....	v
HALAMAN MOTTO	vi
ABSTRAK.....	vii
SISTEM	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	3
1.3. Rumusan Masalah.....	4
1.4. Batasan Masalah	4
1.5. Tujuan	5
1.6. Manfaat Penelitian	5
BAB II LANDASAN TEORI.....	6
2.1. Sistem Informasi <i>E-Budgeting</i>	6
2.2. Anggaran.....	6
2.3. Anggaran Dana Desa	8
2.4. Metode Pengembangan Sistem <i>Extreme Programming</i>	9
2.5. Pengertian Bahasa Pemodelan Pengembangan Sistem (<i>UML</i>).....	11
2.6. Pengertian SQL.....	15
2.7. PHP (<i>Hypertext Preprocessor</i>)	15
2.8. XAMPP.....	16
2.9. Pengujian <i>Black – Box</i>	17
2.10. Hasil Penelitian Sebelumnya	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	24
3.1. Metodologi Penelitian.....	24
3.1.1. Metode Pengumpulan Data.....	24
3.1.2. Metode Pengembangan Sistem	25
3.2. Analisis Sistem Anggaran yang Sedang Berjalan.....	26
3.3. Gambaran Umum Sistem Yang Diajukan.....	26
3.4. Desain Program.....	33
3.4.1. Menu Utama.....	33

3.4.2. Hak Akses Staff Desa	34
3.4.3. Hak Akses Kepala Desa.....	41
3.5. Kerangka Penelitian	43
3.6. Waktu Penelitian.....	45
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	46
4.1. Implementasi Sistem.....	46
4.1.1. Menu Utama.....	46
4.1.2. Hak Akses Staff Desa.....	47
4.1.3. Hak Akses Kepala Desa	54
4.2. Pengujian <i>Black Box</i>	56
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	62
5.1. Simpulan	62
5.2. Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	64

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Simbol Diagram <i>Use Case</i>	12
Tabel 2. 2 Simbol <i>Class Diagram</i>	13
Tabel 2. 3 Simbol <i>Activity Diagram</i>	14
Tabel 2. 4 Tinjauan Pustaka	18
Tabel 3. 1 Waktu Penelitian	45
Tabel 4. 1 Pengujian Form Login	56
Tabel 4. 2 Pengujian <i>Form Data User</i>	57
Tabel 4. 3 Pengujian <i>Form Penerimaan Dana</i>	58
Tabel 4. 4 Pengujian <i>Form Data Pengeluaran Dana</i>	59
Tabel 4. 5 Pengujian <i>Form Cetak Laporan</i>	60
Tabel 4. 6 Pengujian <i>Form Grafik</i>	60
Tabel 4. 7 Pengujian Menu Logout.....	61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Model <i>Extreme Programming (XP)</i>	10
Gambar 3. 1 Tahapan Pengembangan Sistem.....	25
Gambar 3. 2 <i>Usecase</i> Sistem Berjalan	26
Gambar 3. 3 <i>Usecase Diagram</i>	27
Gambar 3. 4 <i>Activity Diagram</i>	28
Gambar 3. 5 <i>Class Diagram</i>	29
Gambar 3. 6 <i>Squential Diagram View</i> Informasi	29
Gambar 3. 7 <i>Squential Diagram Login</i>	30
Gambar 3. 8 <i>Squential Diagram User</i>	30
Gambar 3. 9 <i>Squential Diagram</i> Bidang	30
Gambar 3. 10 <i>Squential Diagram</i> Jenis Dana Desa	31
Gambar 3. 11 <i>Squential Diagram</i> Pengeluaran Dana Desa	31
Gambar 3. 12 <i>Squential Diagram</i> Pemberian Dana Desa	31
Gambar 3. 13 <i>Squential Diagram</i> Laporan Pengeluaran Dana Desa	32
Gambar 3. 14 <i>Squential Diagram</i> Laporan Pemberian Dana Desa.....	32
Gambar 3. 15 <i>Squential Diagram</i> Validasi Transaksi.....	32
Gambar 3. 16 <i>Squential Diagram</i> Grafik Pengeluaran Dana Desa	33
Gambar 3. 17 <i>Squential Diagram</i> Grafik Pemberian Dana Desa.....	33
Gambar 3. 18 Menu Utama.....	34
Gambar 3. 19 Menu Utama.....	34
Gambar 3. 20 Menu Jenis Biaya	35
Gambar 3. 21 Menu Penerimaan Dana	36
Gambar 3. 22 Menu Pengeluaran Dana	37
Gambar 3. 23 Menu User	38
Gambar 3. 24 Menu Laporan Penerimaan Dana	39
Gambar 3. 25 Menu Laporan Pengeluaran Dana	39
Gambar 3. 26 Menu Grafik Penerimaan Dana.....	40
Gambar 3. 27 Menu Grafik Pengeluaran Dana.....	40
Gambar 3. 28 Menu Utama.....	41
Gambar 3. 29 Menu Penerimaan Dana	41
Gambar 3. 30 Menu Pengeluaran Dana	42
Gambar 3. 31 Menu Laporan Penerimaan Dana	42
Gambar 3. 32 Menu Laporan Pengeluaran Dana	43
Gambar 3. 33 Kerangka Penelitian	44
Gambar 4. 1 Menu Utama.....	47
Gambar 4. 2 Menu Utama.....	47

Gambar 4. 3 Menu Jenis Biaya	48
Gambar 4. 4 Menu Penerimaan Dana	49
Gambar 4. 5 Menu Pengeluaran Dana	50
Gambar 4. 6 Menu User	51
Gambar 4. 7 Menu Laporan Penerimaan Dana	52
Gambar 4. 8 Menu Laporan Pengeluaran Dana	52
Gambar 4. 9 Menu Grafik Penerimaan Dana	53
Gambar 4. 10 Menu Grafik Pengeluaran Dana	53
Gambar 4. 11 Menu Utama	54
Gambar 4. 12 Menu Penerimaan Dana	54
Gambar 4. 13 Menu Pengeluaran Dana	55
Gambar 4. 14 Menu Laporan Penerimaan Dana	55
Gambar 4. 15 Menu Laporan Pengeluaran Dana	56