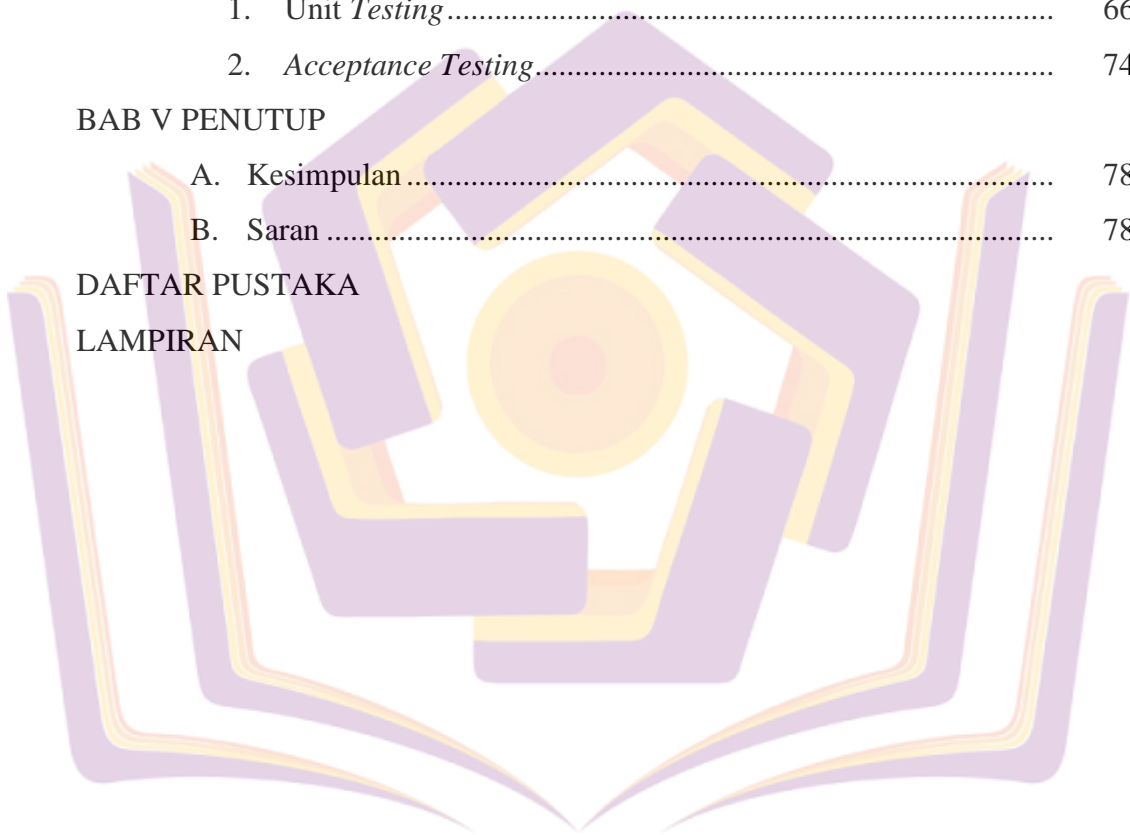


## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUTAN.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
RINGKASAN.....	xviii
<i>ABSTRACT</i> .....	xix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Batasan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	6
1. Rancang Bangun.....	6
2. Laporan Keuangan.....	6
3. <i>Website</i> .....	7
4. Aplikasi.....	8
5. Bootstrap.....	9
6. <i>Framework</i> Codeigniter.....	10

7. <i>Database</i> .....	11
8. MySQL.....	12
9. Javascipt.....	12
10. XAMPP .....	13
11. PHP .....	13
12. Sublime text 3 .....	14
13. HTML .....	15
14. CSS.....	16
15. PhpMyAdmin.....	16
16. Jquery .....	17
17. <i>Blackbox Testing</i> .....	18
B. Penelitian Sebelumnya .....	18
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	27
B. Metode Pengumpulan Data .....	27
1. Teknik Wawancara.....	27
2. Observasi.....	27
3. Studi Pustaka.....	28
4. Dokumentasi .....	28
5. Kuisisioner .....	29
C. Alat dan Bahan Penelitian .....	29
1. Alat.....	29
2. Bahan Konten Aplikasi .....	30
D. Konsep Penelitian.....	30
E. Metode Pengembangan Sistem .....	32
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Analisa Kebutuhan .....	36
1. Identifikasi Masalah.....	36
2. Analisa Sistem.....	36
3. Kebutuhan Data.....	36
4. Kebutuhan Fungsional .....	37

B. Desain Sistem.....	37
1. <i>Use Case Diagram</i> .....	38
2. <i>Activity Diagram</i> .....	38
3. <i>Sequance Diagram</i> .....	43
4. Implementasi Sistem .....	52
5. Penulisan Program .....	60
C. Pengujian Sistem .....	66
1. <i>Unit Testing</i> .....	66
2. <i>Acceptance Testing</i> .....	74
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan .....	78
B. Saran .....	78
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitiannya Sebelumnya .....	22
Tabel 4.1 Rencana Pengujian Tampilan <i>Home User</i> .....	67
Tabel 4.2 Rencana Pengujian Tampilan Home Admin.....	67
Tabel 4.3 Rencana Pengujian Buat Laporan Masuk .....	67
Tabel 4.4 Rencana Pengujian Tampilan Rencana Anggaran .....	68
Tabel 4.5 Rencana Pengujian Tampilan Laporan Keuangan .....	68
Tabel 4.6 Rencana Pengujian Tampilan Struktur Organisasi .....	69
Tabel 4.7 Rencana Pengujian Tampilan Aspirasi Warga.....	69
Tabel 4.8 Rencana Pengujian Tampilan Struktur Organisasi .....	69
Tabel 4.9 Rencana Pengujian Tampilan <i>Home User</i> .....	70
Tabel 4.10 Pengujian Tampilan <i>Home User</i> .....	70
Tabel 4.11 Pengujian Tampilan <i>Home Admin</i> .....	70
Tabel 4.12 Pengujian Buat Laporan Masuk .....	71
Tabel 4.13 Pengujian Tampilan Rencana Anggaran.....	71
Tabel 4.14 Pengujian Tampilan Laporan Keuangan.....	72
Tabel 4.15 Pengujian Tampilan Struktur Organisasi .....	72
Tabel 4.16 Pengujian Tampilan Aspirasi Warga .....	73
Tabel 4.17 Pengujian Tampilan Struktur Organisasi .....	73
Tabel 4.18 Pengujian Tampilan <i>Home User</i> .....	73
Tabel 4.19 Daftar Pertanyaan Kuesioner .....	75
Tabel 4.20 Skor Jawaban Kuesioner .....	75
Tabel 4.21 Tabel Tanggapan Kuesioner .....	75
Tabel 4.22 Tabel Analisa Perhitungan .....	76

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Diagram Alur Penelitian.....	30
Gambar 3.2 Metode Pengembangan <i>Waterfall</i> .....	32
Gambar 4.1 <i>Use Case Diagram</i> Aplikasi Keuangan Desa .....	37
Gambar 4.2 <i>Activity Diagram</i> Admin .....	38
Gambar 4.3 <i>Activity Diagram</i> User .....	39
Gambar 4.4 Data Flow Diagram level 0 .....	40
Gambar 4.5 Data Flow Diagram level 1 .....	41
Gambar 4.6 <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	42
Gambar 4.7 Tabel Relasi.....	42
Gambar 4.8 <i>Sequence Diagram</i> Login Admin.....	43
Gambar 4.9 <i>Sequence Diagram</i> Menu Tentang.....	44
Gambar 4.10 <i>Sequence Diagram</i> Admin Buat Laporan .....	45
Gambar 4.11 <i>Sequence Diagram</i> Admin Rencana Anggaran.....	45
Gambar 4.12 <i>Sequence Diagram</i> Admin Laporan Keuangan.....	46
Gambar 4.13 <i>Sequence Diagram</i> Admin Struktur Organisasi.....	47
Gambar 4.14 <i>Sequence Diagram</i> Admin Aspirasi Warga .....	47
Gambar 4.15 <i>Sequence Diagram</i> Admin Cetak Laporan.....	48
Gambar 4.16 <i>Sequence Diagram</i> User APBDes.....	49
Gambar 4.17 <i>Sequence Diagram</i> User Laporan Keuangan .....	49
Gambar 4.18 <i>Sequence Diagram</i> User Saran .....	50
Gambar 4.19 <i>Sequence Diagram</i> Profil .....	50
Gambar 4.20 <i>Sequence Diagram</i> Struktur Organisasi .....	51
Gambar 4.21 <i>Sequence Diagram</i> Kontak.....	51
Gambar 4.22 Tampilan <i>Login</i> Admin .....	52
Gambar 4.23 Tampilan <i>Home</i> Admin.....	52
Gambar 4.24 Tampilan Admin <i>Input</i> Keuangan Masuk .....	53
Gambar 4.25 Tampilan Admin <i>Input</i> Keuangan Keluar .....	53
Gambar 4.26 Tampilan Admin Rencana Anggaran.....	54

Gambar 4.27 Tampilan Admin Data Laporan Masuk.....	54
Gambar 4.28 Tampilan Admin Data Semua Laporan.....	54
Gambar 4.29 Tampilan Admin Data Laporan Keluar.....	55
Gambar 4.30 Tampilan Pohon Keluarga.....	55
Gambar 4.31 Tampilan Admin Aspirasi Warga .....	56
Gambar 4.32 Tampilan Admin Cetak Laporan.....	56
Gambar 4.33 Tampilan <i>Home User</i> .....	57
Gambar 4.34 Tampilan <i>User</i> Laporan Keuangan Masuk .....	57
Gambar 4.35 Tampilan <i>User</i> Laporan Keuangan Keluar .....	58
Gambar 4.36 Tampilan <i>User</i> Saran.....	58
Gambar 4.37 Tampilan <i>User</i> Profil.....	59
Gambar 4.38 Tampilan <i>User</i> Kontak.....	59

