



**Sistem Informasi Pengelolaan Anggaran Dana Desa Benawa
Kecamatan Teluk Gelam**

SKRIPSI

Widia Sari

151410349

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS BINA DARMA

PALEMBANG

2019



**Sistem Informasi Pengelolaan Anggaran Dana Desa Benawa
Kecamatan Teluk Gelam**

Widia Sari

151410349

**Skripsi ini diajukan sebagai syarat memperoleh gelar
Sarjana Komputer**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BINA DARMA
PALEMBANG
2019**

HALAMAN PENGESAHAN

**Sistem Informasi Pengelolaan Anggaran Dana Desa Benawa
Kecamatan Teluk Gelam**

Widia Sari


151410349

Telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Komputer pada Program Studi Sistem Informasi

Pembimbing

**Palembang, 27 September 2019
Program Studi Sistem Informasi
Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Bina Darma
Dekan,**


Leqn A. Abdillah, S.Kom.,M.M.,MTA


Dedy Syamsuar, Ph.D

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi Berjudul "**Sistem Informasi Pengelolaan Anggaran Dana Desa Benawa Kecamatan Teluk Gelam**" Oleh "Widia Sari", telah dipertahankan didepan komisi penguji pada hari Jumat tanggal 27 September 2019.

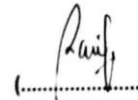
Komisi Penguji

1. Ketua : Leon A. Abdillah, S.Kom.,M.M.,MTA



(.....)

2. Anggota Ria Andryani, M.M.,M.Kom



(.....)

3. Anggota Fitri Purwaningtias, M.Kom



(.....)

Mengetahui,
Program Studi Sistem Informasi
Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Bina Darma
Ketua,



Universitas Bina Darma
Fakultas Ilmu Komputer
Dr. Edi Surya Negara, M.Kom

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Widia Sari

Nim : 151410349

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar sarjana di Universitas Bina Darma atau diperguruan tinggi lainnya;
2. Skripsi ini murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri dengan arahan Tim Pembimbing;
3. Didalam skripsi ini tidak terdapat karya dan pendapa yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis denngan jelas dikutip dengan mencantuman nama pengarang dan memasukkan ke dalam daftar rujukan;
4. Saya bersedia skripsi yang saya hasilkan ini dicek keasliannya menggunakan plagiarism checker serta diunggah ke internet, sehingga dapat diakses publik secara daring;
5. Surat pernyataan ini saya tulis dengan sungguh-sungguh dan apabila terbukti melakukan penyimpangan atau ketidakbenaran dalam pernyaaan ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, 27 September 2019

Yang membuat pernyataan



Widia Sari

Nim 151410349

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

Ingatlah bahwa kesuksesan selalu disertai dengan kegagalan. Selalu berpikir besar dan bertindak mulai sekarang. Janganlah takut untuk melangkah, karena jarak 1000 mil dimulai dengan langkah pertama. Ketika anda tidak pernah melakukan kesalahan, itu artinya anda tidak pernah berani untuk mencoba.

PERSEMBAHAN

- **Allah SWT.** Berkat dan pertolongan-nya lah penulis diberi kelancaran dan kemudahan. Tiada daya dan upaya melainkan pertolongan Allah SWT semata.
- **Kepada ayahanda (Heriyanto),** terima kasih untuk kekuatan yang selalu diberikan bahkan rela bekerja keras demi menghidupi dan membiayai kuliah anakmu ini, Senyummu adalah alasan terbaik untuk tetap semangat dalam menjalani kehidupan ini. Kelak anakmu akan membayar semua hal yang tidak dapat terbalas dari kasih sayangmu.
- **Teruntuk ibunda (Teti Sumarni),** Terima kasih telah mengajarkan anakmu akan pentingnya pendidikan, mengajarkan arti kesabaran, terima kasih selama ini selalu memberikan semangat untuk anakmu dalam segala hal, terima kasih telah mendukung kegiatan kuliah anakmu ini. Dan maaf, pada kenyataannya anakmu belum bisa membuatmu tersenyum.
- **Sahabat dan Teman seperjuangan (Sistem Informasi Kelas-I)** yang sudah mau mendengar curhatan dan keluh kesah saya selama proses pengerjaan skripsi ini dan terima kasih selalu memberikan saran dan bantuan ketika saya dalam keadaan susah.
- **Dr. Edi Surya Negara, M.Kom** selaku kaprodi sistem informasi yang selalu memberikan kemudahan bagi kami untuk menyelesaikan skripsi ini.
- **Leon Andretti Abdillah, S.Kom.,M.M.,MTA** selaku pembimbing skripsi saya, orang tua kedua saya. terima kasih banyak telah membantu, membimbing saya dalam setiap proses pengerjaan skripsi ini sampai dengan selesai. Mohon maaf apabila ada salah kata dalam setiap proses bimbingan dan terima kasih atas semua bantuan, nasehat serta ilmu yang telah bapak bagi kepada saya.
- **Ibu Ria Andryani, MM.,M.Kom** dan **Ibu Fitri Purwaningtias, M.Kom** selaku penguji saya. Terima kasih atas masukkan, arahan, dan motivasi yang sangat membantu untuk memacu penulis menjadi lebih baik.
- Almamater kebanggaan **Universitas Bina Darma.**

ABSTRAK

Perkembangan teknologi informasi (TI) sudah menjadi kebutuhan bagi setiap lapisan masyarakat. Keberadaan teknologi informasi ini sangat berperan dalam proses pengelolaan anggaran desa yang dapat digunakan dalam melakukan perencanaan, pembangunan, maupun pengembangan kemandirian dan kesejahteraan masyarakat. Dalam hal ini desa yang memiliki peranan yang sangat penting bagi pembangunan nasional diberi kewenangan yang lebih luas dan sumber dana yang lebih besar dalam mengelola potensi dan membangun infrastruktur desa dalam mendukung dan mengembangkan perekonomian di pedesaan. Banyak pemerintahan desa saat ini yang masih menggunakan sistem informasi secara konvensional dalam mengelola anggaran dana desa, salah satunya yaitu Kantor Desa Benawa yang terletak di Kecamatan Teluk Gelam, yang saat ini belum menggunakan sistem yang terkomputerisasi dalam melakukan kegiatan baik dalam pengelolaan anggaran maupun pembuatan laporan keuangan. Dalam hal ini sangat diperlukan pembangunan sistem informasi pengelolaan anggaran dana desa yang sangat dibutuhkan dalam mengatasi permasalahan-permasalahan yang terjadi di pemerintahan desa dalam melakukan tugas dan fungsinya yang dibuat menggunakan metode *Extreme Programming (XP)*. Alasan Penggunaan metode *XP* dikarenakan metodologi tersebut sederhana dan *fleksible* terhadap perubahan yang terjadi selama pembangunan sistem. Diharapkan nantinya dapat membantu dan mempermudah kinerja petugas kantor desa, dalam mengelola anggaran dana desa.

Kata kunci: *XP*, pengelolaan, anggaran, dana desa.

ABSTRACT

The development of information technology (IT) has become a necessity for every level of society. The existence of this information technology plays an important role in the process of village budget management that can be used in planning, developing, and developing the independence and welfare of the community. In this case villages that have a very important role for national development are given greater authority and greater sources of funds in managing the potential and building village infrastructure in supporting and developing the rural economy. Many village governments today are still using conventional information systems in managing village budget funds, one of which is the Benawa Village Office located in Teluk Gelam District, which currently does not use a computerized system for conducting activities both in budget management and financial reporting . In this case, it is very necessary to develop an information system for managing village budget funds which is very much needed in overcoming problems that occur in the village government in carrying out its tasks and functions created using the Extreme Programming (XP) method. The reason for using the XP method is because the methodology is simple and flexible to changes that occur during system development. It is hoped that later it can help and facilitate the performance of village office staff in managing the village budget.

Keywords: *XP, management, budget, village funds.*

KATA PENGANTAR



Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat dan karunia-Nya skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik untuk memenuhi salah satu syarat mendapatkan gelar Sarjana Komputer di Programs Studi Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Bina Darma.

Dalam penulisan skripsi ini, tentunya masih jauh dari sempurna. Hal ini dikarenakan keterbatasannya pengetahuan yang dimiliki. Oleh karena itu dalam rangka melengkapi kesempurnaan dari penulisan skripsi ini diharapkan adanya saran dan kritik yang diberikan bersifat membangun.

Pada kesempatan yang baik ini, tak lupa penulis menghaturkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan bimbingan, pengarahan, nasehat dan pemikiran dalam penulisan skripsi penelitian ini, terutama kepada :

1. Dr. Sunda Ariana, M.Pd., M.M. selaku Rektor Universitas Bina Darma Palembang.
2. Dedy Syamsuar, Ph.D. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
3. Dr. Edi Surya Negara, M.Kom. selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi.
4. Leon Andretti Abdillah, S.Kom.,M.M.,MTA selaku Pembimbing yang telah membimbing saya dalam penulisan skripsi ini.
5. Kepada ibu Ria Andriyani, MM.,M.Kom. dan Ibu Fitri Purwaningtias, M.Kom sebagai penguji.
6. Orang Tua Tercinta, Keluarga besar, saudara-saudaraku dan seluruh teman serta sahabat-sahabatku yang selalu memberikan dorongan dan masukan serta bantuan baik moril maupun materil yang tak ternilai harganya.
7. Kepada seluruh dosen dan mahasiswa Universitas Bina Darma yang telah membantu atas terlaksananya skripsi ini.
8. Kepada teman-teman seperjuangan Program Studi Sistem Informasi angkatan 2015.

DAFTAR ISI

	Halaman
COVER LUAR	i
COVER SAMPUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
SURAT PERNYATAAN	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Tujuan dan Manfaat.....	3
1.4.1. Tujuan Penelitian	3
1.4.2. Manfaat Penelitian	3
1.5. Sistematika Penulisan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Tinjauan Umum.....	5
2.1.1. Sejarah Singkat.....	5
2.1.2. Visi dan Misi	6
2.1.3. Struktur Organisasi	7
2.2. Landasan Teori.....	12
2.2.1. Sistem Informasi.....	12

2.2.1.1	Karakteristik Sistem Informasi	13
2.2.1.2	Komponen Sistem Informasi.....	14
2.2.2.	Pengelolaan	15
2.2.2.1	Tujun Pengelolaan.....	15
2.2.3.	Dana Desa.....	16
2.2.3.1	Tujuan Dana Desa.....	17
2.2.3.2	Manfaat Dana Desa.....	18
2.2.3.3	Sumber Dana Desa	18
2.2.3.4	Alur Pengelolaan Dana Desa	19
2.2.4.	<i>Extreme Programming</i>	20
2.2.5.	<i>Unified Modelling Language (UML)</i>	21
2.2.6.	<i>XAMPP</i>	24
2.2.7.	<i>Hypertext Preprocessor</i>	24
2.2.8.	<i>Database</i>	24
BAB III	ANALISIS DAN PERANCANGAN	25
3.1.	<i>Planning</i>	25
3.2.	<i>Design</i>	29
3.2.1	<i>Interface Design</i>	29
3.2.1.1	<i>Scenario Based Modelling</i>	29
3.2.1.1.1	<i>Use case diagram</i>	30
3.2.1.1.2	<i>Activity Diagram</i>	31
3.2.1.1.3	<i>Swimelane Diagram</i>	33
3.2.1.2	<i>Behavioral Modelling</i>	34
3.2.1.2.1	<i>State Diagram</i>	34
3.2.1.2.2	<i>Squence Diagram</i>	35
3.2.2	<i>Data/Class Diagram</i>	37
3.2.2.1	<i>Class Based Modelling</i>	37
3.2.2.1.1	<i>Classes and Object</i>	37
3.2.2.1.2	<i>Attributes</i>	38
3.2.2.1.3	<i>Operation</i>	38

3.2.2.1.4 <i>CRC Models</i>	39
3.2.2.1.5 <i>Collaboration Diagram</i>	41
3.2.2.2 <i>Packages</i>	43
3.2.3 <i>Persisten Classes</i>	44
3.2.3.1 Rancangan <i>Database</i>	44
3.2.3.2 Rancangan <i>User Interfacce (UI)</i>	48
3.2.3.2.1 Tampilan <i>Login</i> Bendahara.....	48
3.2.3.2.2 Halaman Utama Bendahara.....	49
3.2.3.2.3 Tamplan Tambah User.....	50
3.2.3.2.4 Tampilan Daftar User.....	50
3.2.3.2.5 Tampilan Daftar Program.....	51
3.2.3.2.6 Tampilan Tambah Data Program.....	51
3.2.3.2.7 Tampilan Data Daftar Akun.....	51
3.2.3.2.8 Tampilan Tambah Data Akun.....	52
3.2.3.2.9 Tampilan Data Anggaran.....	53
3.2.3.2.10 Tampilan Tambah Data Anggaran.....	53
3.2.3.2.11 Tampilan Laporan RKA.....	54
3.2.3.2.12 Tampilan Data Kegiatan.....	54
3.2.3.2.13 Tampilan Daftar Data Kegiatan.....	55
3.2.3.2.14 Tampilan Rincian Kegiatan.....	55
3.2.3.2.15 Tampilan Tambah Data Kegiatan.....	56
3.2.3.2.16 Tampilan Laporan RKK.....	56
3.2.3.2.17 Halaman <i>Login</i> Kades.....	56
3.2.3.2.18 Tampilan Utama Kades.....	57
3.2.3.2.19 Tampilan Tambah User.....	58
3.2.3.2.20 Tampilan Daftar User.....	58
3.2.3.2.21 Tampilan Daftar Data anggaran.....	59
3.2.3.2.22 Tampilan Laporan RKA.....	59
3.2.3.2.23 Tampilan Daftar Data Kegiatan.....	60
3.2.3.2.24 Tampilan Laporan RKK.....	60

3.2.3.2.25 Tampilan Penyetujuan Usulan	61
3.2.3.2.26 Tampilan <i>Login</i> BPD	61
3.2.3.2.27 Tampilan Utama BPD	62
3.2.3.2.28 Tampilan Laporan RKK.....	63
3.2.3.2.29 Tampilan Data Usulan	63
3.2.3.2.30 Tampilan Tambah Data Usulan.....	64
3.3. <i>Coding</i>	64
3.3.1 <i>Algoritma</i>	65
3.3.2 <i>Flowchart</i>	65
3.3.3 <i>Pseudocode</i>	68
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	70
4.1. <i>Testing</i> (pengujian).....	71
4.1.1 <i>Black Box Testing</i>	71
4.2. Hasil.....	76
4.2.1.Tampilan <i>Login</i> Bendahara	77
4.2.2 Tampilan Utama Bendahara	78
4.2.3 Tampilan Tambah User.....	78
4.2.4 Tampilan Daftar User	79
4.2.5.Tampilan Tambah Data Program.....	79
4.2.6 Tampilan Data Program	80
4.2.7 Tampilan Master Akun.....	80
4.2.8 Tampilan Tambah Data akun	81
4.2.9 Tampilan Tambah Tahun Anggaran	81
4.2.10 Tampilan Data Tahun Anggaran.....	82
4.2.11 Tampilan Tambah Data Anggaran	82
4.2.12 Tampilan Laporan RKA	83
4.2.13 Tampilan Data Kegiatan.....	84
4.2.14 Tampilan Rincian Kegiatan.....	84
4.2.15 Tampilan Laporan RKK.....	85
4.2.16 Tampilan <i>Login</i> BPD	86

4.2.17 Tampilan Tahun Data Usulan.....	86
4.2.18 Tampilan Tambah Data Usulan	87
4.2.19 Tampilan Daftar Data Usulan.....	87
4.2.20 Tampilan data usulan yang diusulkan.....	88
4.2.21 Tampilan data usulana yang disetujui.....	88
4.2.22 Tampilan Laporan RKK.....	89
4.2.23 Tampilan Halaman <i>Login</i> Kepala Desa	90
4.2.24 Halaman Tambah User	90
4.2.25 Tampilan Daftar User.....	91
4.2.26 Tampilan Penyetujuan Usulan	92
4.2.27 Tampilan Tahun Anggaran	92
4.2.28 Tampilan Laporan RKA	93
4.2.29 Tampilan Laporan RKK.....	94
4.2.30 Tampilan <i>Database</i> akun	94
4.2.31 Tampilan <i>Database</i> Akun Rka Detail.....	95
4.2.32 Tampilan <i>Database</i> Pengguna	95
4.2.33 Tampilan <i>Database</i> Program.....	96
4.2.34 Tampilan <i>Database</i> RKA Detail	96
4.2.35 Tampilan RKA Periode	96
4.2.36 Tampilan Database RKK	97
4.3 Pembahasan	100
BAB V PENUTUP	107
5.1. Kesimpulan.....	107
5.2. Saran.....	108

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Struktur Organisasi	9
Gambar 2.4 Tahapan Extreme Programming.....	22
Gambar 3.1. <i>Use Case Diagram</i>	31
Gambar 3.2. <i>Activity Diagram Bendahara</i>	32
Gambar 3.3. Activity Diagram kades	33
Gambar.3.4 <i>Activity Diagram BPD</i>	34
Gambar.3.5 <i>Swimelane Diagram</i>	35
Gambar.3.6. <i>State Diagram</i>	37
Gambar.3.7 <i>Squence Diagram</i> Bendahara	37
Gambar.3.8 <i>Squence Diagram</i> Kades.....	38
Gambar.3.9 <i>Squence Diagram</i> BPD	38
Gambar.3.10 <i>Attributes</i> Anggaran Desa.....	40
Gambar.3.11 <i>Class Diagram</i>	41
Gambar.3.12 <i>Collaboration Diagram</i> Bendahara	43
Gambar.3.13 <i>Collaboration Diagram</i> Kades.....	44
Gambar.3.14 <i>Collaboration Diagram</i> BPD.....	44
Gambar.3.15 <i>Packages Diagram</i>	45
Gambar.3.16 Tampilan <i>Login</i> Bendahara.....	50
Gambar.3.17 Halaman Utama Bendahara.....	51
Gambar.3.18 Tampilan Tambah User.....	52
Gambar.3.19 Tampilan Daftar User.....	52
Gambar.3.20 Tampilan Daftar Program	53
Gambar.3.21 Tampilan Tambah Data Program.....	53
Gambar.3.22 Tampilan Data Daftar Akun.....	54
Gambar.3.23 Tampilan Tambah Data Akun.....	54
Gambar.3.24 Tampilan Data Anggaran.....	55
Gambar.3.25 Tampilan Tambah data Anggaran.....	55
Gambar.3.26 Tampilan Laporan RKA.....	56
Gambar.3.27 Tampilan Data Kegiatan.....	56

Gambar.3.28	Tampilan Daftar Data Kegiatan.....	57
Gambar.3.29	Tampilan Rincian Kegiatan.....	58
Gambar.3.30	Tampilan Tambah Data Kegiatan.....	58
Gambar.3.31	Tampilan Laporan RKK.....	59
Gambar.3.32	Halaman <i>Login</i> Kades.....	59
Gambar.3.33	Tampilan Utama Kades	60
Gambar.3.34	Tampilan Tambah User.....	60
Gambar.3.35	Tampilan Daftar User.....	61
Gambar.3.36	Tampilan Daftar Data anggaran.....	62
Gambar.3.37	Tampilan Laporan RKA.....	62
Gambar.3.38	Tampilan Daftar Data Kegiatan.....	63
Gambar.3.39	Tampilan Laporan RKK.....	63
Gambar.3.40	Tampilan Penyetujuan Usulan	64
Gambar.3.41	Tampilan <i>Login</i> BPD.....	64
Gambar.3.42	Tampilan Utama BPD	65
Gambar.3.43	Tampilan Laporan RKK.....	66
Gambar.3.44	Tampilan Data Usulan	66
Gambar.3.45	Tampilan Tambah Data Usulan.....	67
Gambar.4.1	Tampilan <i>Login</i> Bendahara	81
Gambar.4.2	Tampilan Utama Bendahara	82
Gambar.4.3	Tampilan Tambah User.....	82
Gambar.4.4	Tampilan Daftar User.....	83
Gambar.4.5	Tampilan Tambah Data Program.....	83
Gambar.4.6	Tampilan Data Program.....	84
Gambar.4.7	Tampilan Master Akun.....	84
Gambar.4.8	Tampilan Tambah Data akun.....	85
Gambar.4.9	Tampilan Tambah Tahun Anggaran	85
Gambar.4.10	Tampilan Data Tahun Anggaran.....	85
Gambar.4.11	Tampilan Tambah Data Anggaran	86
Gambar.4.12	Tampilan Laporan RKA.....	87

Gambar.4.13	Tampilan Data Kegiatan.....	87
Gambar.4.14	Tampilan Rincian Kegiatan.....	88
Gambar.4.15	Tampilan Laporan RKK.....	89
Gambar.4.16	Tampilan <i>Login</i> BPD.....	90
Gambar.4.17	Tampilan Tahun Data Usulan	90
Gambar.4.18	Tampilan Tambah Data Usulan	90
Gambar.4.19	Tampilan Daftar Data Usulan.....	91
Gambar.4.20	Tampilan Laporan RKK.....	92
Gambar.4.21	Tampilan Halaman <i>Login</i> Kepala Desa	92
Gambar.4.22	Halaman Tambah User	93
Gambar.4.23	Tampilan Daftar User.....	94
Gambar.4.24	Tampilan Penyetujuan Usulan	94
Gambar.4.25	Tampilan Tahun Anggaran	95
Gambar.4.26	Tampilan Laporan RKA.....	96
Gambar.4.27	Tampilan Laporan RKK.....	96
Gambar.4.28	Tampilan <i>Database</i> akun	97
Gambar.4.29	Tampilan <i>Database</i> Akun Rka Detail.....	98
Gambar.4.30	Tampilan <i>Database</i> Pengguna	98
Gambar.4.31	Tampilan <i>Database</i> Program	99
Gambar.4.32	Tampilan <i>Database</i> RKA Detail	99
Gambar.4.33	Tampilan RKA Periode	100
Gambar.4.34	Tampilan <i>Database</i> RKK	100
Gambar.4.35	Tampilan Data Program.....	101
Gambar.4.36	Tampilan Daata Akun	102
Gambar.4.37	Tampilan Data Anggaran.....	102
Gambar.4.38	Tampilan Data Kegiatan.....	103
Gambar.4.39	Tampilan Data Usulan	104
Gambar.4.40	Tampilan Penyetujuan Usulan	104
Gambar.4.41	Tampilan Laporan RKA.....	105
Gambar.4.42	Tampilan Laporan RKK.....	106

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol <i>Use case diagram</i>	23
Tabel 2.2 Simbol <i>Activity diagram</i>	24
Tabel 3.1. <i>Use Case Login</i>	27
Tabel 3.2. <i>Use Case Data Program</i>	27
Tabel 3.3 <i>Use Case Master Akun</i>	27
Tabel 3.4 <i>Use Case Tambah User</i>	27
Tabel 3.5 <i>Use Case Data Anggaran</i>	28
Tabel 3.6 <i>Use Case Data Kegiatan</i>	28
Tabel 3.7 <i>Use Case Laporan RKA</i>	28
Tabel 3.8 <i>Use Case Laporan RKK</i>	28
Tabel 3.9 <i>Use Case penyetujuan usulan</i>	29
Tabel 3.10 <i>Use Case Laporan RKA kades</i>	29
Tabel 3.11 <i>Use Case Laporan RKK Kades</i>	29
Tabel 3.12 <i>Use Case Usulan Kegiatan</i>	29
Tabel 3.13 <i>Use Case Laporan RKK</i>	30
Tabel 3.14 <i>Classes and Object</i>	40
Tabel 3.15 <i>CRC Class Data Program</i>	42
Tabel 3.16 <i>CRC Class Data Akun</i>	42
Tabel 3.17 <i>CRC Class Data Anggaran</i>	42
Tabel 3.18 <i>CRC Class Data Kegiatan</i>	42
Tabel 3.19 <i>CRC Class Laporan RKA</i>	42
Tabel 3.20 <i>CRC Class Laporan RKK</i>	43
Tabel 3.21 <i>CRC Class Usulan Kegiatan</i>	43
Tabel 3.22 <i>CRC Class Penyetujuan Usulan</i>	43
Tabel 3.23 Tabel Akun	46
Tabel 3.24 Tabel Akun RKA Detail	46
Tabel 3.25 Tabel Program.....	47
Tabel 3.26 Tabel Pengguna	47
Tabel 3.27 Tabel RKA detail.....	48

Tabel 3.28 Tabel RKA Periode	49
Tabel 3.29 Tabel RKK.....	49
Tabel 4.1 Pengujian Halaman <i>Login</i> Bendahara	76
Tabel 4.2 Pengujian Data anggaran desa (Bendahara)	77
Tabel 4.3 Pengujian Halaman <i>Login</i> kepala desa.....	78
Tabel 4.4 Pengujian Data Anggaran Desa (Kades).....	79
Tabel 4.5 Pengujian Halaman <i>Login</i> BPD.....	79
Tabel 4.6 Pengujian Data anggaran desa (BPD).....	80

