

**SISTEM INFORMASI POTENSI  
DESA RENDANG BERBASIS *WEB***



**OLEH  
I KOMANG GEDE ADI SAPUTRA  
NIM.1705021022**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
SINGARAJA  
2020**

**SISTEM INFORMASI POTENSI  
DESA RENDANG BERBASIS *WEB***

**TUGAS AKHIR**



**Diajukan kepada  
Universitas Pendidikan Ganesha  
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan  
dalam Menyelesaikan Program Diploma Tiga  
Program Studi Manajemen Informatika  
Jurusan Teknik Informatika**

**Oleh  
I Komang Gede Adi Saputra  
NIM 1705021022**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
SINGARAJA**

**2020**


# TUGAS AKHIR

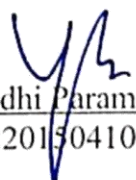
**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS  
DAN MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK  
MENCAPAI GELAR AHLI MADYA**



Pembimbing I,

Pembimbing II,

  
Dr. Komang Setemen, S.Si., M.T.  
NIP. 197603152061121002

  
A. A. Gede Yudhi Paramartha, S.Kom., M.Kom.  
NIP. 198806222015041003

Tugas Akhir oleh **I Komang Gede Adi Saputra** ini  
Telah dipertahankan di depan dewan penguji.  
Pada Tanggal 13 Juli 2020

Dewan Penguji



Dr. Komang Setemeh, S.Si., M.T.

(Ketua)


NIP. 197603152001121002



A. A. Gede Yudhi Paramartha, S.Kom., M.Kom.

(Anggota)


NIP. 198806222013041003



Ni Wayan Marti, S.Kom., M.Kom

(Anggota)

NIP. 197711282001122001



I Ketut Purnamawan, S.Kom., M.Kom.

(Anggota)

NIP. 197905112006041004

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Teknik dan Kejuruan Universitas Pendidikan Ganesha guna memenuhi syarat-syarat guna mencapai gelar ahli madya

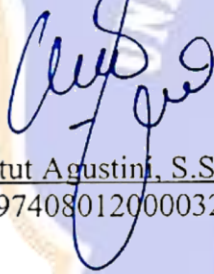
Pada :

Hari : SENIN

Tanggal : 13 JULI 2020

Mengetahui,

Ketua Ujian,



Dr. Ketut Agustini, S.Si., M.Si.  
NIP. 197408012000032001

Sekretaris Ujian,




Ni Wyan Marti, S.Kom., M.Kom.  
NIP. 197711282001122001

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Teknik dan Kejuruan



  
Dr. I Gede Sudirtha, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 197106161996021001

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul “Sistem Informasi Potensi Desa Rendang Berbasis *Web*” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan dan mengutip dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku di masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko atau sanksi yang diajukan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 16 Juni 2020

Yang membuat pernyataan,



I Komang Gede Adi Saputra  
NIM. 1705021022

## PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Ida Sang Hyang Widhi Wasa karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “**Sistem Informasi Potensi Desa Rendang Berbasis Web**”. Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat dalam menempuh gelar Ahli Madya Program Studi Manajemen Informatika, Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknik Dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak, baik bantuan moral maupun spiritual demi kelancaran penyusunan Tugas Akhir ini. Rasa terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. I Nyoman Jampel, M.Pd. selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha.
2. Bapak Dr. I Gede Sudirtha, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Teknik dan Kejuruan Universitas Pendidikan Ganesha.
3. Ibu Dr. Luh Joni Erawati Dewi, S.T., M.Pd.. selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika.
4. Ibu Ni Wayan Marti, S.Kom, M.Kom. Selaku Koordinator Program Studi Manajemen Informatika.
5. Bapak Dr. Komang Setemen, S.Si., M.T. selaku pembimbing satu yang telah bersedia membimbing penulis dalam pembuatan program tugas akhir dan menyusun laporan.
6. Bapak A. A. Gede Yudhi Paramartha, S.Kom., M.Kom. selaku pembimbing dua yang juga telah bersedia membimbing penulis dalam membuat program tugas akhir dan menyusun laporan.
7. Rekan – rekan mahasiswa program studi manajemen informatika yang telah membantu memberikan saran atau arahan terkait laporan Tugas Akhir ini.
8. Serta semua pihak yang telah memberikan bantuan terkait laporan ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan Tugas Akhir ini masih sangat jauh dari sempurna maka dari itu penulis mohon kritik dan saran dari berbagai pihak demi kesempurnaan laporan Tugas Akhir ini.

Singaraja, 16 Juni 2020

Penulis





## DAFTAR ISI

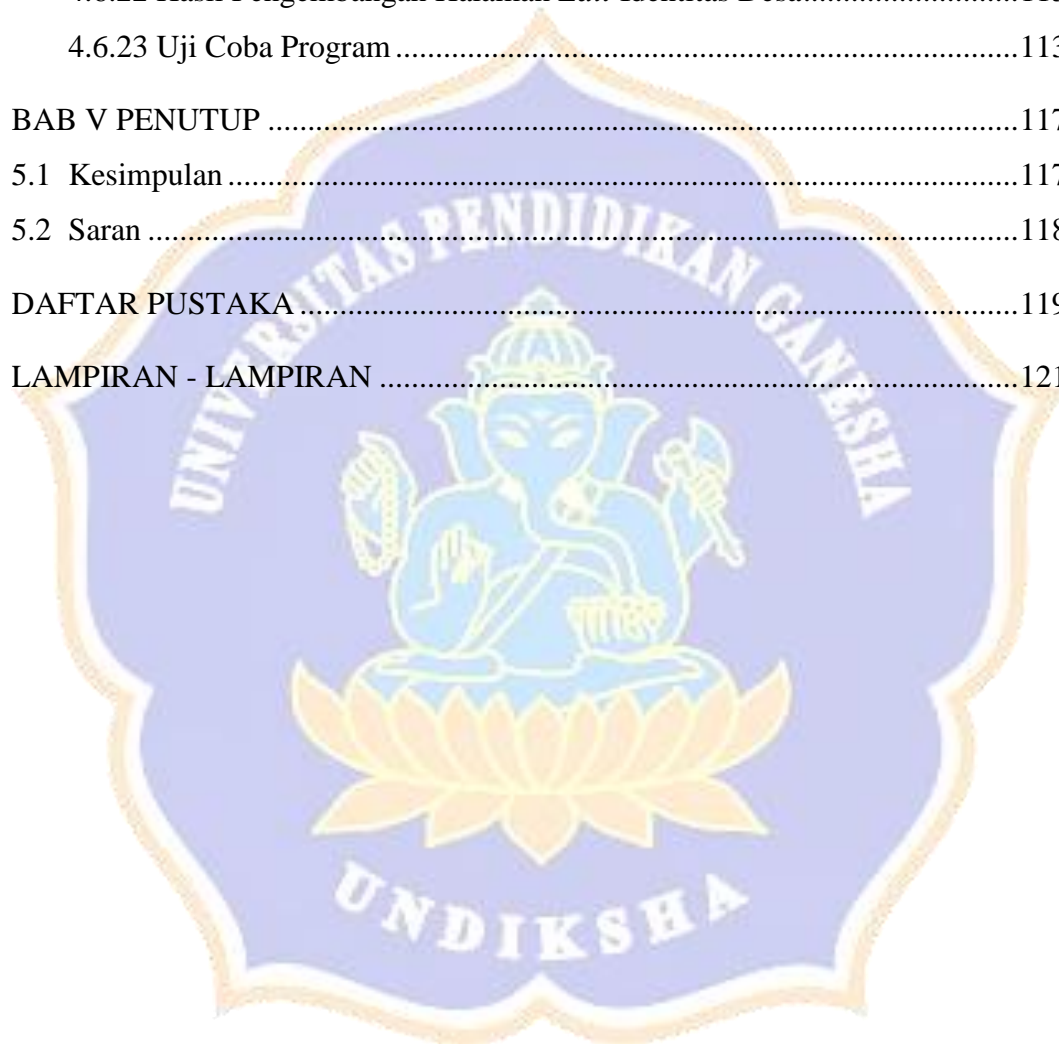
	Halaman
ABSTRAK.....	vii
PRAKATA.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
2.1 Desa Adat Rendang.....	5
2.2 Kegiatan Masyarakat Desa Adat Rendang.....	6
2.3 Penelitian Terkait.....	6
2.4 Sistem Informasi.....	7
2.5 <i>Web</i> .....	8
2.6 <i>Framework CodeIgniter, PHP</i> .....	8
2.7 <i>UML</i> .....	9
BAB III METODE PENELITIAN.....	10
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	10
3.2 Data.....	10
3.2.1 Metode Pengumpulan Data.....	11
3.3 Tahap Pengembangan Sistem.....	12
3.3.1 Analisis Kebutuhan Sistem.....	13
3.3.2 Desain Sistem.....	13
3.3.3 Penulisan Kode Program.....	14

3.3.4	Pengujian Sistem.....	14
3.3.5	Penerapan Program dan Perbaikan .....	15
3.4	Jadwal dan Waktu Penelitian .....	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		16
4.1	Gambaran Umum Sistem.....	16
4.2	Rancang Bangun Sistem .....	17
4.2.1	<i>Use case Diagram</i> .....	17
4.2.2	Proses <i>Login</i> .....	19
4.2.3	Pencarian Potensi .....	20
4.2.4	Proses Pemberian Saran/Komentar .....	22
4.2.5	Pencarian Perangkat Desa .....	24
4.2.6	Pencarian Berita .....	26
4.2.7	Pencarian <i>Gallery</i> .....	28
4.2.8	Proses <i>Edit</i> Identitas Desa .....	30
4.2.9	Proses Tambah Perangkat Desa .....	32
4.2.10	Proses <i>Edit</i> Prangkat Desa .....	34
4.2.11	Proses Hapus Prangkat Desa.....	36
4.2.12	Proses Tambah Potensi .....	38
4.2.13	Proses <i>Edit</i> Potensi .....	40
4.2.14	Proses Hapus Potensi .....	42
4.2.15	Proses Tambah Berita .....	44
4.2.16	Proses <i>Edit</i> Berita .....	46
4.2.17	Proses Hapus Berita.....	48
4.2.18	Proses Tambah <i>Gallery</i> .....	50
4.2.19	Proses <i>Edit Gallery</i> .....	52
4.2.20	Proses Hapus <i>Gallery</i> .....	54
4.2.21	Membalas Pesan Masuk.....	56
4.2.22	Proses Hapus Pesan Masuk .....	58
4.3	Perancangan Basis Data.....	60
4.3.1	Tabel <i>User</i> .....	61
4.3.2	Tabel <i>Staff</i> .....	61
4.3.3	Tabel Menu.....	61

4.3.4	Tabel Potensi .....	62
4.3.5	Tabel Berita .....	62
4.3.6	Tabel komentar.....	63
4.3.7	Tabel Identitas Desa .....	63
4.3.8	Tabel Album.....	64
4.3.9	Tabel Kategori.....	64
4.4	Rancangan Antarmuka Sistem.....	64
4.4.1	Rancangan Antarmuka Beranda.....	65
4.4.2	Rancangan Antarmuka Potensi .....	66
4.4.3	Rancangan Antarmuka Berita .....	67
4.4.4	Rancangan Antarmuka komentar .....	68
4.4.5	Rancangan Antarmuka Perangkat Desa .....	69
4.4.6	Rancangan Antarmuka <i>Gallery</i> .....	69
4.4.7	Rancangan Antarmuka <i>Login Admin</i> .....	71
4.4.8	Rancangan Antarmuka <i>Dashboard Admin</i> .....	71
4.4.9	Rancangan Antarmuka Identitas Desa .....	72
4.4.10	Rancangan Antarmuka Tambah Potensi Desa.....	73
4.4.11	Rancangan Antarmuka <i>Edit</i> Potensi Desa .....	73
4.4.12	Rancangan Antarmuka Hapus Potensi Desa.....	74
4.4.13	Rancangan Antarmuka Tambah Berita.....	75
4.4.14	Rancangan Antarmuka <i>Edit</i> Berita .....	76
4.4.15	Rancangan Antarmuka Hapus Berita.....	77
4.4.16	Rancangan Antarmuka Tambah Perangkat Desa.....	77
4.4.17	Rancangan Antarmuka <i>Edit</i> Perangkat Desa .....	78
4.4.18	Rancangan Antarmuka Hapus Perangkat Desa .....	79
4.4.19	Rancangan Antarmuka Tambah <i>Gallery</i> .....	79
4.4.20	Rancangan Antarmuka <i>Edit Gallery</i> .....	80
4.4.21	Rancangan Antarmuka Hapus <i>Gallery</i> .....	81
4.4.22	Rancangan Antarmuka Pesan Masuk .....	81
4.4.23	Rancangan Antarmuka Hapus Pesan Masuk .....	82
4.5	Implementasi Sistem.....	83
4.5.1	<i>Script Login Admin</i> .....	83

4.5.2	<i>Script</i> Identitas Desa.....	84
4.5.3	<i>Script</i> Tambah Potensi Desa.....	85
4.5.4	<i>Script Edit</i> Potensi Desa.....	86
4.5.5	<i>Script Delete</i> Potensi Desa.....	87
4.5.6	<i>Script</i> Tambah Perangkat Desa.....	87
4.5.7	<i>Script Edit</i> Perangkat Desa.....	88
4.5.8	<i>Script Delete</i> Perangkat Desa.....	89
4.5.9	<i>Script</i> Tambah <i>Gallery</i> .....	89
4.5.10	<i>Script Edit</i> <i>Gallery</i> .....	90
4.5.11	<i>Script Delete</i> <i>Gallery</i> .....	91
4.5.12	<i>Script</i> Pesan Masuk.....	91
4.5.13	<i>Script Delete</i> Pesan Masuk.....	92
4.5.14	<i>Script</i> Tambah Berita Desa.....	92
4.5.15	<i>Script Edit</i> Berita Desa.....	94
4.5.16	<i>Script Delete</i> Berita Desa.....	96
4.6	Hasil Pengembangan.....	96
4.6.1	Hasil Pengembangan Halaman Beranda.....	97
4.6.2	Hasil Pengembangan Halaman Prangkat Desa.....	98
4.6.3	Hasil Pengembangan Halaman Berita.....	99
4.6.4	Hasil Pengembangan Halaman Potensi.....	100
4.6.5	Hasil Pengembangan Halaman Komentar.....	101
4.6.6	Hasil Pengembangan Halaman <i>Gallery</i> .....	102
4.6.7	Hasil Pengembangan Halaman Tambah Prangkat Desa.....	103
4.6.8	Hasil Pengembangan Halaman <i>Edit</i> Prangkat Desa.....	103
4.6.9	Hasil Pengembangan Halaman Hapus Prangkat Desa.....	104
4.6.10	Hasil Pengembangan Halaman Tambah Berita.....	105
4.6.11	Hasil Pengembangan Halaman <i>Edit</i> Berita.....	105
4.6.12	Hasil Pengembangan Halaman Hapus Berita.....	106
4.6.13	Hasil Pengembangan Halaman Tambah Potensi.....	107
4.6.14	Hasil Pengembangan Halaman <i>Edit</i> Potensi.....	107
4.6.15	Hasil Pengembangan Halaman Hapus Potensi.....	108
4.6.16	Hasil Pengembangan Halaman Pesan Masuk.....	109

4.6.17 Hasil Pengembangan Halaman Hapus Pesan.....	109
4.6.18 Hasil Pengembangan Halaman Tambah <i>Gallery</i> .....	110
4.6.19 Hasil Pengembangan Halaman <i>Edit Gallery</i> .....	111
4.6.20 Hasil Pengembangan Halaman Hapus <i>Gallery</i> .....	111
4.6.21 Hasil Pengembangan Halaman <i>Login</i> .....	112
4.6.22 Hasil Pengembangan Halaman <i>Edit</i> Identitas Desa.....	113
4.6.23 Uji Coba Program .....	113
<b>BAB V PENUTUP</b> .....	117
5.1 Kesimpulan .....	117
5.2 Saran .....	118
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	119
<b>LAMPIRAN - LAMPIRAN</b> .....	121



## DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 3.1 Tabel Jadwal dan Waktu Penelitian.....	15
Tabel 4.1 Struktur Tabel <i>User</i> .....	61
Tabel 4.2 Struktur Tabel <i>Staff</i> .....	61
Tabel 4.3 Struktur Tabel Menu .....	62
Tabel 4.4 Struktur Tabel Potensi .....	62
Tabel 4.5 Struktur Tabel Berita .....	62
Tabel 4.6 Struktur Tabel komentar .....	63
Tabel 4.7 Struktur Tabel Identitas .....	63
Tabel 4.8 Struktur Tabel Album .....	64
Tabel 4.9 Struktur Tabel Kategori .....	64
Tabel 4.10 Uji Coba Program .....	113



## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Metode <i>Waterfall</i> .....	12
Gambar 4.1 <i>Use Case Diagram</i> Sistem.....	18
Gambar 4.2 <i>Activity Diagram</i> Proses Login.....	19
Gambar 4.3 <i>Sequence Diagram</i> Proses Login.....	20
Gambar 4.4 <i>Activity Diagram</i> Pencarian Potensi. ....	21
Gambar 4.5 <i>Sequence Diagram</i> Pencarian Potensi.....	22
Gambar 4.6 <i>Activity Diagram</i> Proses Pemberian Saran/Komentar .....	23
Gambar 4.7 <i>Sequence Diagram</i> Proses Pemberian Saran/Komentar .....	24
Gambar 4.8 <i>Activity Diagram</i> Pencarian Prangkat Desa .....	25
Gambar 4.9 <i>Sequence Diagram</i> Pencarian Prangkat Desa .....	26
Gambar 4.10 <i>Activity Diagram</i> Pencarian Berita .....	27
Gambar 4.11 <i>Sequence Diagram</i> Pencarian Berita.....	28
Gambar 4.12 <i>Activity Diagram</i> Pencarian Gallery.....	29
Gambar 4.13 <i>Sequence Diagram</i> Pencarian Gallery .....	30
Gambar 4.14 <i>Activity Diagram</i> Proses <i>Edit</i> Identitas Desa .....	31
Gambar 4.15 <i>Sequence Diagram</i> Proses <i>Edit</i> Identitas Desa .....	32
Gambar 4.16 <i>Activity Diagram</i> Proses Tambah Perangkat Desa .....	33
Gambar 4.17 <i>Sequence Diagram</i> Proses Tambah Prangkat Desa .....	34
Gambar 4.18 <i>Activity Diagram</i> Proses <i>Edit</i> Prangkat Desa.....	35
Gambar 4.19 <i>Sequence Diagram</i> Proses <i>Edit</i> Prangkat Desa.....	36
Gambar 4.20 <i>Activity Diagram</i> Proses Hapus Prangkat Desa .....	37
Gambar 4.21 <i>Sequence Diagram</i> Proses Hapus Prangkat Desa .....	38
Gambar 4.22 <i>Activity Diagram</i> Proses Tambah Potensi.....	39
Gambar 4.23 <i>Sequence Diagram</i> Proses Tambah Potensi.....	40
Gambar 4.24 <i>Activity Diagram</i> Proses <i>Edit</i> Potensi .....	41
Gambar 4.25 <i>Sequence Diagram</i> Proses <i>Edit</i> Potensi .....	42
Gambar 4.26 <i>Activity Diagram</i> Proses hapus Potensi .....	43
Gambar 4.27 <i>Sequence Diagram</i> Proses Hapus Potensi.....	44
Gambar 4.28 <i>Activity Diagram</i> Proses Tambah Berita.....	45

Gambar 4.29 <i>Sequence Diagram</i> Proses Tambah Berita.....	46
Gambar 4.30 <i>Activity Diagram</i> Proses <i>Edit</i> Berita .....	47
Gambar 4.31 <i>Sequence Diagram</i> Proses <i>Edit</i> Berita .....	48
Gambar 4.32 <i>Activity Diagram</i> Proses Hapus Berita.....	49
Gambar 4.33 <i>Sequence Diagram</i> Proses HapusBerita.....	50
Gambar 4.34 <i>Activity Diagram</i> Proses Tambah <i>Gallery</i> .....	51
Gambar 4.35 <i>Sequence Diagram</i> Proses Tambah <i>Gallery</i> .....	52
Gambar 4.36 <i>Activity Diagram</i> Proses <i>Edit Gallery</i> .....	53
Gambar 4.37 <i>Sequence Diagram</i> Proses <i>Edit Gallery</i> .....	54
Gambar 4.38 <i>Activity Diagram</i> Proses Hapus <i>Gallery</i> .....	55
Gambar 4.39 <i>Sequence Diagram</i> Proses Hapus <i>Gallery</i> .....	56
Gambar 4.40 <i>Activity Diagram</i> Pesan Masuk.....	57
Gambar 4.41 <i>Sequence Diagram</i> Proses Pesan Masuk .....	58
Gambar 4.42 <i>Activity Diagram</i> Proses Hapus Pesan Masuk .....	59
Gambar 4.43 <i>Sequence Diagram</i> Proses hapus Pesan Masuk .....	60
Gambar 4.44 <i>Mockup</i> Antarmuka Beranda .....	65
Gambar 4.45 <i>Mockup</i> Antarmuka Potensi .....	66
Gambar 4.46 <i>Mockup</i> Antarmuka Berita .....	67
Gambar 4.47 <i>Mockup</i> Antarmuka Komentar .....	68
Gambar 4.48 <i>Mockup</i> Antarmuka perangkat desa .....	69
Gambar 4.49 <i>Mockup</i> Antarmuka <i>gallery</i> .....	70
Gambar 4.50 <i>Mockup</i> Antarmuka <i>Login Admin</i> .....	71
Gambar 4.51 <i>Mockup</i> Antarmuka <i>Dashboard Admin</i> .....	72
Gambar 4.52 <i>Mockup</i> Antarmuka Identitas Desa .....	72
Gambar 4.53 <i>Mockup</i> Antarmuka Tambah Potensi Desa.....	73
Gambar 4.54 <i>Mockup</i> Antarmuka <i>Edit Potensi Desa</i> .....	74
Gambar 4.55 <i>Mockup</i> Antarmuka hapus Potensi Desa.....	75
Gambar 4.56 <i>Mockup</i> Antarmuka Tambah Berita .....	76
Gambar 4.57 <i>Mockup</i> Antarmuka <i>Edit</i> Berita .....	76
Gambar 4.58 <i>Mockup</i> Antarmuka hapus Berita.....	77
Gambar 4.59 <i>Mockup</i> Antarmuka Tambah Perangkat Desa.....	78
Gambar 4.60 <i>Mockup</i> Antarmuka <i>Edit</i> Perangkat Desa .....	78



Gambar 4.61 <i>Mockup</i> Antarmuka hapus Perangkat Desa .....	79
Gambar 4.62 <i>Mockup</i> Antarmuka Tambah <i>gallery</i> .....	80
Gambar 4.63 <i>Mockup</i> Antarmuka <i>Edit Gallery</i> .....	80
Gambar 4.64 <i>Mockup</i> Antarmuka hapus <i>Gallery</i> .....	81
Gambar 4.65 <i>Mockup</i> Antarmuka Pesan Masuk.....	82
Gambar 4.66 <i>Mockup</i> Antarmuka hapus Pesan Masuk .....	82
Gambar 4.67 <i>Pseudocode</i> Proses <i>Login Admin</i> .....	83
Gambar 4.68 <i>Pseudocode</i> Identitas Desa.....	84
Gambar 4.69 <i>Pseudocode</i> Tambah Potensi Desa .....	85
Gambar 4.70 <i>Pseudocode</i> <i>Edit</i> Potensi Desa.....	86
Gambar 4.71 <i>Pseudocode</i> Delete Potensi Desa .....	87
Gambar 4.72 <i>Pseudocode</i> Tambah Prangkat Desa.....	88
Gambar 4.73 <i>Pseudocode</i> <i>Edit</i> Perangkat desa.....	88
Gambar 4.74 <i>Pseudocode</i> Delete Perangkat Desa.....	89
Gambar 4.75 <i>Pseudocode</i> Tambah <i>Gallery</i> .....	90
Gambar 4.76 <i>Pseudocode</i> <i>Edit Gallery</i> .....	91
Gambar 4.77 <i>Pseudocode</i> Delete <i>gallery</i> .....	91
Gambar 4.78 <i>Pseudocode</i> Pesan Masuk .....	91
Gambar 4.79 <i>Pseudocode</i> Delete Pesan Masuk.....	92
Gambar 4.80 <i>Pseudocode</i> Tambah Berita Desa .....	94
Gambar 4.81 <i>Pseudocode</i> <i>Edit</i> Berita Desa.....	96
Gambar 4.82 <i>Pseudocode</i> Delete Berita Desa .....	96
Gambar 4.83 Hasil Pengembangan Halaman Beranda.....	97
Gambar 4.84 Hasil Pengembangan Halaman Prangkat Desa .....	98
Gambar 4.85 Hasil Pengembangan Halaman Berita.....	99
Gambar 4.86 Hasil Pengembangan Halaman Potensi.....	100
Gambar 4.87 Hasil Pengembangan Halaman Komentar .....	101
Gambar 4.88 Hasil Pengembangan Halaman <i>Gallery</i> .....	102
Gambar 4.89 Hasil Pengembangan Halaman Tambah Prangkat Desa .....	103
Gambar 4.90 Hasil Pengembangan Halaman <i>Edit</i> Prangkat Desa .....	104
Gambar 4.91 Hasil Pengembangan Halaman hapus Prangkat Desa.....	104
Gambar 4.92 Hasil Pengembangan Halaman Tambah Berita .....	105

Gambar 4.93 Hasil Pengembangan Halaman <i>Edit</i> Berita.....	106
Gambar 4.94 Hasil Pengembangan Halaman hapus Berita .....	106
Gambar 4.95 Hasil Pengembangan Halaman Tambah Potensi .....	107
Gambar 4.96 Hasil Pengembangan Halaman <i>Edit</i> Potensi.....	108
Gambar 4.97 Hasil Pengembangan Halaman hapus Potensi .....	108
Gambar4.98 Hasil Pengembangan Halaman Pesan .....	109
Gambar 4.99 Hasil Pengembangan Halaman hapus Pesan.....	110
Gambar 4.100 Hasil Pengembangan Halaman Tambah <i>Gallery</i> .....	110
Gambar 4.101 Hasil Pengembangan Halaman Edit <i>Gallery</i> .....	111
Gambar 4.102 Hasil Pengembangan Halaman hapus <i>Gallery</i> .....	112
Gambar 4.103 Hasil Pengembangan Halaman <i>Login</i> .....	112
Gambar 4.104 Hasil Pengembangan Halaman <i>Edit</i> Identitas Desa.....	113

