

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PELAYANAN ADMINISTRASI
KEPENDUDUKAN PADA PEMERINTAH DESA SITIREJO
KEBUMEN JAWA TENGAH**

SKRIPSI



disusun oleh

Hanifatus Solihah

12.12.6964

**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2017**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PELAYANAN ADMINISTRASI
KEPENDUDUKAN PADA PEMERINTAH DESA SITIREJO
KEBUMEN JAWA TENGAH**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana
pada Program Studi Sistem Informasi



disusun oleh

Hanifatus Solihah

12.12.6964

**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2017**

PERSETUJUAN

SKRIPSI

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PELAYANAN ADMINISTRASI
KEPENDUDUKAN PADA PEMERINTAH DESA SITIREJO
KEBUMEN JAWA TENGAH**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Hanifatus Solihah

12.12.6964

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada tanggal 05 Mei 2015

Dosen Pembimbing,

Armadyah Amborowati, S.Kom, M.Eng

NIK. 190302063

PENGESAHAN

SKRIPSI

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PELAYANAN ADMINISTRASI KEPENDUDUKAN PADA PEMERINTAH DESA SITIREJO KEBUMEN JAWA TENGAH

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Hanifatus Solihah
12.12.6964

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 26 September 2017

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Ferry Wahyu Wibowo, S.Si, M.Cs
NIK. 190302235

Barka Satva, M.Kom
NIK. 190302126

Hanif Al Fatta, S.Kom, M.Kom
NIK. 190302096



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 27 Oktober 2017

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Krisnawati, S.Si, M.T
NIK. 190302038

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Segala sesuatu yang terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggungjawab saya pribadi.

Yogyakarta, 17 November 2017



Hanifatus Solihah

NIM. 12.12.6964

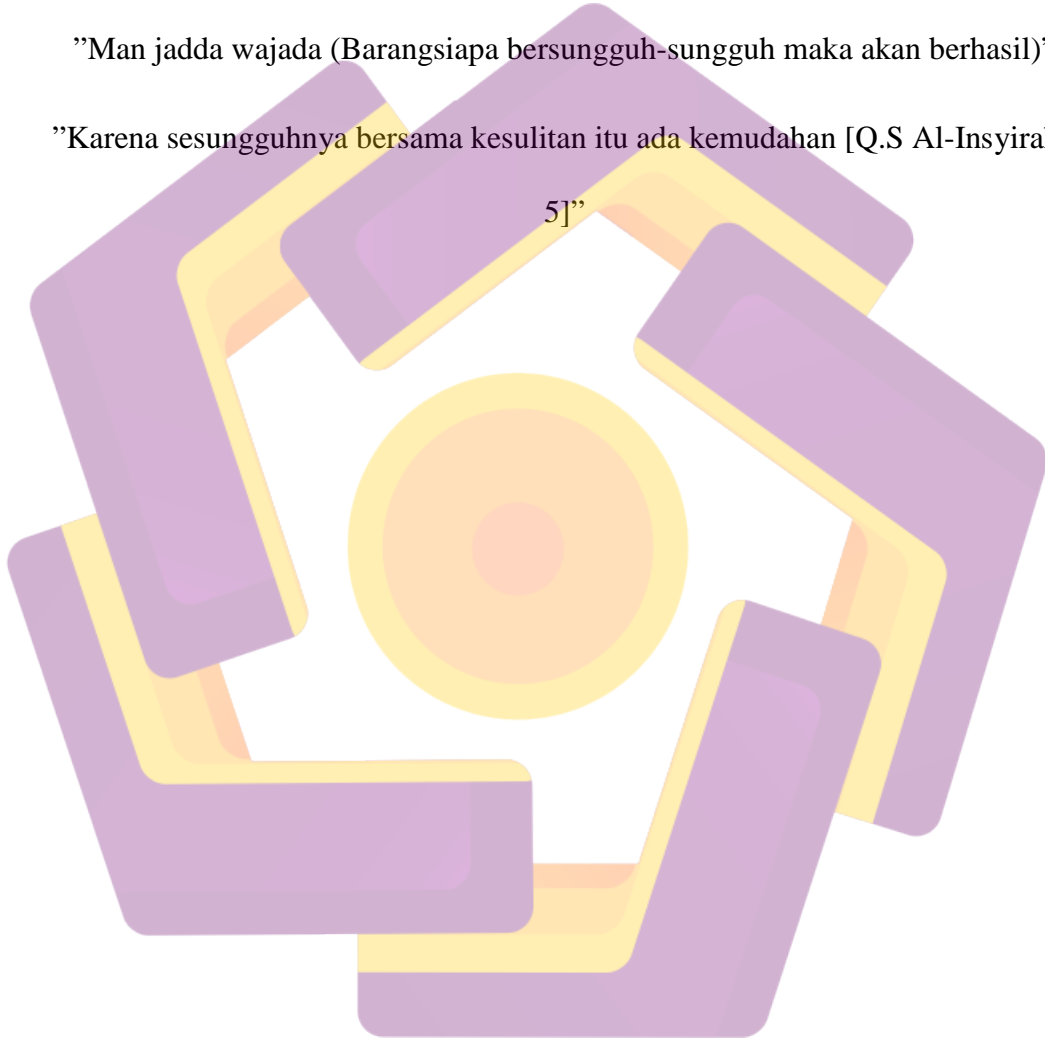
MOTTO

”Mulailah segala sesuatu dengan Bismillah”

“Memulai dengan penuh keyakinan, Menjalankan dengan penuh keikhlasan, dan
Menyelesaikan dengan penuh kebahagiaan”

”Man jadda wajada (Barangsiapa bersungguh-sungguh maka akan berhasil)”

”Karena sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan [Q.S Al-Insyirah :
5]”



PERSEMBAHAN

Bismillaahirrahmaanirrahiim,

Alhamdulillah, sembah sujud serta puji dan syukurku kepada Allah SWT.

Taburan cinta dan kasih sayang-Mu telah memberikanku kekuatan, kesehatan, semangat pantang menyerah dan memberkatiku dengan ilmu pengetahuan. Atas karunia serta kemudahan yang Engkau berikan akhirnya tugas akhir ini dapat terselesaikan. Sholawat dan salam selalu ku limpahkan kepada Rasulullah Muhammad SAW.

Tugas Akhir ini saya persembahkan untuk :

1. Kedua orang tua tercinta, Bapak Akhmad Yani dan Ibu Sopingah

Aku tak akan pernah lupa semua pengorbanan dan jerih payah yang engkau berikan untukku agar dapat menggapai cita-cita. Semangat, dukungan serta doa yang kau lantunkan untukku, sehingga dapat kuraih kesuksesan ini. Semoga ini menjadi langkah awal untuk membuat Ibu dan Bapak bahagia, karena kusadar selama ini belum bisa berbuat yang lebih. Harapanku kelak dapat membahagiakan dirimu sampai akhir hayatmu, semoga.

Terima kasih Ibu, Terima kasih Bapak... Doakan aku Ibu, doakan aku Bapak...

2. Adik tersayang, Ahmad Shobirin yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, senyum dan doanya untuk keberhasilan ini. Terima kasih telah menjadi penyemangat dan sumber inspirasi disaat Mbak'mu keletihan

menyelesaikan skripsi ini. Maaf, belum bisa menjadi contoh yang baik untukmu. Besar harapan, semoga kamu mampu menjadi sosok yang jauh lebih hebat dari Mbak. Semangat belajarnya, sukses buat ujian sekolahnya, bisa lulus dengan hasil terbaik, dan kita bisa membahagiakan Ibu Bapak bersama.

3. Sahabat terbaik, tersayang Ika Putri Purnamasari, Azizah Rahma, Emiliyana Sunara Eka Putri, Dwi Rahayu Septianingrum, Rose Diana Daniswara. Terima kasih, dalam kondisi apapun kalian selalu ada buat aku, tanpa semangat, dukungan, doa dan bantuan dari kalian semua mungkin aku tak akan sampai disini. Terimakasih atas segala macam bantuan yang telah dilakukan untuk menyelesaikan skripsi ini, yang sudah rela begadang bantuin ngoding, bantuin benerin format penulisan, bantu nemenin lembur, yang sudah ngajakin keluar untuk sekedar menghilangkan penat. Terima kasih senantiasa menguatkan di kala aku terpuruk dan sempat merasa tidak mampu melakukan apa-apa. Kalian banyak sekali memberi kenangan, pelajaran, pengalaman hidup, keakraban, keramahan, canda tawa bahkan tak sedikit perbedaan pendapat yang bermuara pada pertenggaran sesaat. Terimakasihiiiiihh dan Maaf, aku selalu merepotkan kalian.

4. Teman kost terbaik, Anis Listyadi semoga dilancarkan kuliahnya dan Hastuti semoga dilancarkan skripsinya, segera menyusul pendadaran & wisuda yaa.

5. Calon Imamku yg namanya telah tertulis di Lauhul Mahfudz, sampai skripsi ini mampu kuselesaikan aku belum mengetahui siapakah dirimu. Allah masih saja merahasiakan kamu. Tapi perlu kamu tahu, dalam masa penantianku akan kehadiranmu, aku menyusun skripsi ini, memperjuangkan, dan senantiasa memantaskan diri untuk menjadi makmum di dunia dan akhiratmu. Semoga kita segera dipertemukan.
6. Bapak dan Ibu Dosen pembimbing, penguji dan pengajar, yang selama ini telah tulus dan ikhlas meluangkan waktunya untuk menuntun dan mengarahkan saya, memberikan bimbingan dan pelajaran yang tiada ternilai harganya, agar saya menjadi lebih baik. Terimakasih banyak Bapak dan Ibu dosen, jasa kalian akan selalu terpatry di hati.
7. Mas Arif Nur Rohman, Mbak Rizqa Luviana dan tim Trainit yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini. Terimakasih atas bimbingan, bantuan dan ilmu yang telah diajarkan. Ngga nyesel belajar di Trainit, pembimbingnya sabar-sabar.
8. Teman-teman kelas 12 SI 09, terimakasih untuk cerita dan kenangan selama perkuliahan.
9. Kantor Desa Sitirejo, terimakasih sudah mengizinkan saya belajar dan melakukan penelitian di kantor.
10. Segenap keluarga besar Universitas Amikom Yogyakarta.
11. Semua pihak yang telah membantu dalam kelancaran penulisan skripsi ini baik yang langsung maupun tidak langsung, yang namanya tidak bisa disebutkan satu persatu.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat, hidayah dan karunia-Nya maka penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul : **“Perancangan Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Kependudukan pada Pemerintah Desa Sitirejo Kebumen Jawa Tengah”**.

Skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian Sarjana Komputer. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan dan masih jauh dari kesempurnaan, hal ini dikarenakan keterbatasan kemampuan yang penulis miliki.

Atas segala kekurangan dan ketidaksempurnaan skripsi ini, penulis sangat mengharapkan masukan, kritik dan saran yang bersifat membangun ke arah perbaikan dan penyempurnaan skripsi ini. Cukup banyak kesulitan yang penulis temui dalam penulisan skripsi ini, tetapi Alhamdulillah dapat penulis atasi dan selesaikan dengan baik.

Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan mahasiswa Universitas Amikom Yogyakarta sebagai kajian dalam penyusunan laporan skripsi. Terimakasih.

Yogyakarta, 17 November 2017

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
PERSETUJUAN	iii
PENGESAHAN	iv
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR	xviii
INTISARI.....	xxiii
ABSTRACT.....	xxiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Metode Penelitian.....	4
1.6.1 Metode Pengumpulan Data.....	4
1.6.2 Metode Analisis	5
1.6.3 Metode Perancangan	5
1.6.4 Metode <i>Testing</i>	5

1.7	Sistematika Penulisan.....	6
BAB II LANDASAN TEORI.....		8
2.1	Tinjauan Pustaka	8
2.2	Dasar Teori	12
2.2.1	Definisi Sistem.....	12
2.2.2	Karakteristik Sistem.....	13
2.3	Konsep Dasar Informasi.....	14
2.3.1	Definisi Informasi	14
2.4	Konsep Dasar Sistem Informasi.....	14
2.4.1	Definisi Sistem Informasi	14
2.4.2	Komponen Sistem Informasi	15
2.5	Konsep Dasar Sistem Informasi Administrasi	15
2.5.1	Konsep Dasar Administrasi.....	15
2.5.2	Konsep Dasar Sistem Informasi Administrasi.....	16
2.5.3	Dasar Hukum Administrasi Kependudukan	17
2.6	Systems Development Life Cycle (SDLC)	17
2.6.1	Tahap Analisis.....	18
2.6.1.1	Analisis PIECES.....	19
2.6.1.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	23
2.6.2	Tahap Desain.....	24
2.6.2.1	Database.....	24
2.6.2.2	UML (Unified Modelling Language)	24
2.6.3	Tahap Testing.....	30

2.6.3.1	White Box Testing	30
2.6.3.2	Black Box Testing	31
2.6.4	Tahap Implementasi	31
2.6.5	Tahap Pemeliharaan	31
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM		32
3.1	Tinjauan Umum	32
3.1.1	Sejarah Desa Sitirejo	32
3.1.2	Kondisi Umum Desa Sitirejo	33
3.1.3	Visi dan Misi Desa Sitirejo	33
3.1.4	Struktur Organisasi	35
3.2	Analisis Sistem	35
3.2.1	Analisis PIECES	36
3.2.1.1	Analisis Kinerja (<i>Performance</i>)	36
3.2.1.2	Analisis Informasi (<i>Information</i>)	37
3.2.1.3	Analisis Ekonomi (<i>Economy</i>)	37
3.2.1.4	Analisis Pengendalian (<i>Control</i>)	38
3.2.1.5	Analisis Efisiensi (<i>Efficiency</i>)	39
3.2.1.6	Analisis Layanan (<i>Services</i>)	39
3.3	Analisis Kebutuhan Sistem	40
3.3.1	Analisis Kebutuhan Fungsional	40
3.3.1.1	Admin	40

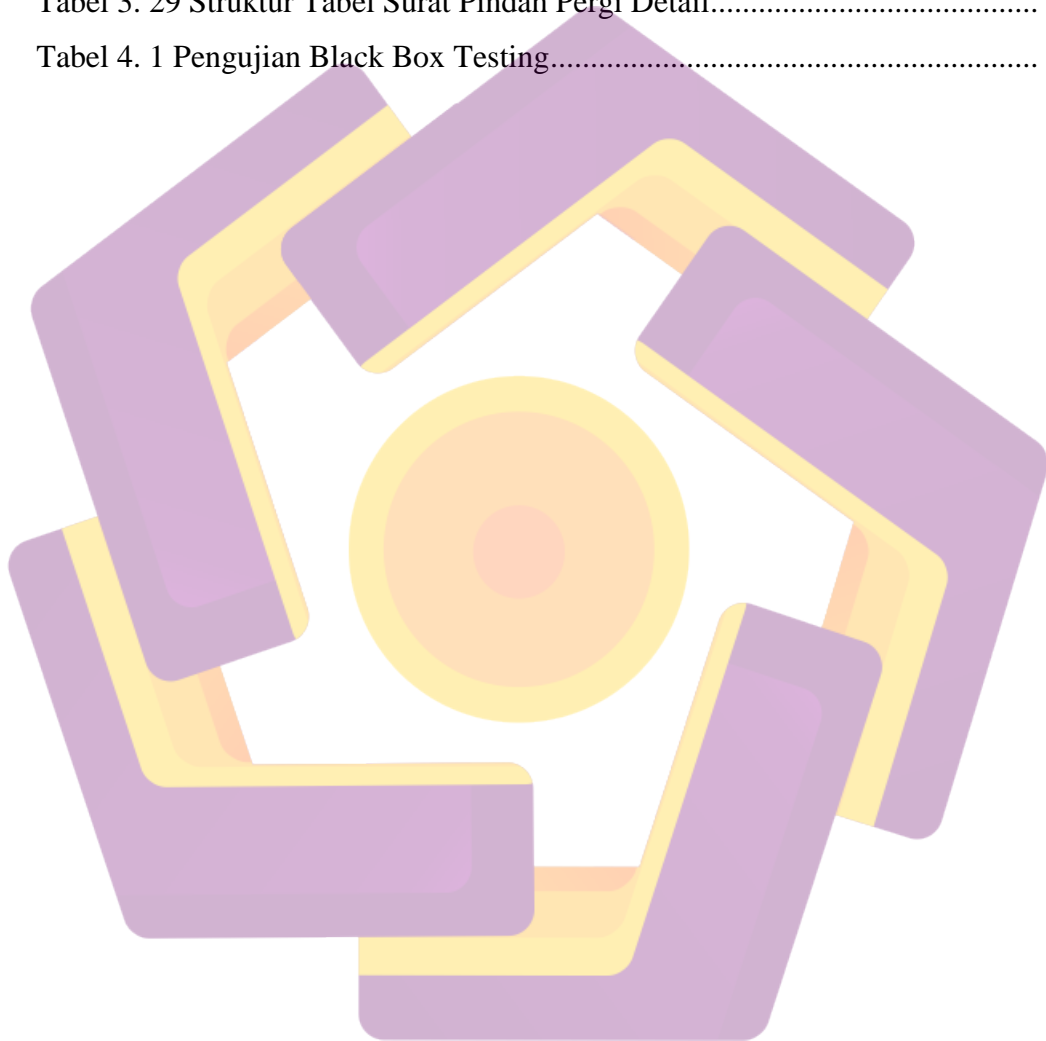
3.3.2	Analisis Kebutuhan Non-Fungsional	41
3.3.2.1	Operasioal	41
3.3.2.2	Keamanan	43
3.3.2.3	Informasi	43
3.3.2.4	Kinerja	43
3.4	Analisis Kelayakan Sistem	43
3.4.1	Analisis Kelayakan Teknologi	43
3.4.2	Analisis Kelayakan Proses	44
3.4.3	Analisis Kelayakan Hukum	44
3.4.4	Analisis Kelayakan Operasional	44
3.4.5	Analisis Kelayakan Ekonomi	45
3.5	Perancangan Diagram	50
3.5.1	Unifield Modeling Language (UML)	50
3.5.1.1	Use Case Diagram	50
3.5.1.2	Activity Diagram	50
3.5.1.3	Sequence Diagram	82
3.5.1.4	Class Diagram	92
3.6	Perancangan Sistem	93
3.6.1	Relasi Antar Tabel	93
3.6.2	Struktur Antar Tabel	94
3.6.3	Perancangan Interface	102

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN	115
4.1 Pengertian Implementasi Sistem	115
4.1.1 Pembuatan Database dan Tabel	115
4.2 Implementasi dan Pembahasan Sistem.....	135
4.2.1 Halaman Login.....	135
4.2.2 Halaman Pegawai.....	136
4.2.3 Halaman Penduduk	138
4.2.4 Halaman Kartu Keluarga.....	138
4.2.5 Halaman Surat Kematian	141
4.2.6 Halaman Demografi Penduduk.....	144
4.3 Uji Coba Program dan Sistem	147
4.3.1 Pengujian Program.....	147
4.3.2 Pengujian Sistem.....	148
4.4 Pemeliharaan Sistem	154
BAB V PENUTUP.....	156
5.1 Kesimpulan.....	156
5.2 Saran.....	156
DAFTAR PUSTAKA	158
LAMPIRAN.....	159

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tinjauan Pustaka	10
Tabel 2. 2 Simbol <i>Use Case Diagram</i>	25
Tabel 2. 3 Simbol <i>Activity Diagram</i>	27
Tabel 2. 4 Simbol <i>Sequence Diagram</i>	28
Tabel 2. 5 Simbol <i>Class Diagram</i>	29
Tabel 3. 1 Analisis Kinerja.....	36
Tabel 3. 2 Analisis Informasi	37
Tabel 3. 3 Analisis Ekonomi.....	38
Tabel 3. 4 Analisis Pengendalian.....	38
Tabel 3. 5 Analisis Efisiensi	39
Tabel 3. 6 Analisis Layanan.....	39
Tabel 3. 7 Analisis Perangkat Keras	42
Tabel 3. 8 Analisis Perangkat Lunak	42
Tabel 3. 9 Analisis Biaya dan Manfaat	45
Tabel 3. 10 Analisis Kelayakan Ekonomi.....	49
Tabel 3. 11 Struktur Tabel Agama.....	94
Tabel 3. 12 Struktur Tabel Jabatan	94
Tabel 3. 13 Struktur Tabel KK.....	94
Tabel 3. 14 Struktur Tabel KK_Penduduk.....	95
Tabel 3. 15 Struktur Tabel Pegawai.....	95
Tabel 3. 16 Struktur Tabel Pekerjaan.....	95
Tabel 3. 17 Struktur Tabel Penduduk	96
Tabel 3. 18 Struktur Tabel Surat Perubahan Data.....	97
Tabel 3. 19 Struktur Tabel Surat Perubahan Data Detail.....	97
Tabel 3. 20 Struktur Tabel Surat Perubahan KK	97
Tabel 3. 21 Struktur Tabel Surat Perubahan KK Detail.....	98
Tabel 3. 22 Struktur Tabel Surat Permohonan KTP	98
Tabel 3. 23 Struktur Tabel Surat Kelahiran	98

Tabel 3. 24 Struktur Tabel Surat Kematian	99
Tabel 3. 25 Struktur Tabel Surat Pengantar Umum.....	99
Tabel 3. 26 Struktur Tabel Surat Pindah Datang	100
Tabel 3. 27 Struktur Tabel Surat Pindah Datang Detail.....	101
Tabel 3. 28 Struktur Tabel Surat Pindah Pergi	101
Tabel 3. 29 Struktur Tabel Surat Pindah Pergi Detail.....	102
Tabel 4. 1 Pengujian Black Box Testing.....	149



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 <i>System Development Life Cycle</i>	18
Gambar 3. 1 Struktur Organisasi.....	35
Gambar 3. 2 Use Case Diagram Sistem Administrasi Kependudukan	50
Gambar 3. 3 Activity Diagram Login	51
Gambar 3. 4 Activity Diagram Logout	52
Gambar 3. 5 Activity Diagram Data Agama.....	53
Gambar 3. 6 Activity Diagram Data Jabatan	54
Gambar 3. 7 Activity Diagram Data Pegawai.....	55
Gambar 3. 8 Activity Diagram Data Pekerjaan	56
Gambar 3. 9 Activity Diagram Data Penduduk	57
Gambar 3. 10 Activity Diagram Tambah Surat Kelahiran	58
Gambar 3. 11 Activity Diagram Hapus Surat Kelahiran	59
Gambar 3. 12 Activity Diagram Cetak Surat Kelahiran	60
Gambar 3. 13 Activity Diagram Tambah Surat Kematian.....	61
Gambar 3. 14 Activity Diagram Hapus Surat Kematian.....	62
Gambar 3. 15 Activity Diagram Cetak Surat Kematian	63
Gambar 3. 16 Activity Diagram Tambah Surat Pengantar Umum	64
Gambar 3. 17 Activity Diagram Hapus Surat Pengantar Umum.....	65
Gambar 3. 18 Activity Diagram Cetak Surat Pengantar Umum.....	66
Gambar 3. 19 Activity Diagram Tambah Surat Permohonan KTP	67
Gambar 3. 20 Activity Diagram Hapus Surat Permohonan KTP	68

Gambar 3. 21 Activity Diagram Cetak Surat Permohonan KTP	69
Gambar 3. 22 Activity Diagram Tambah Surat Perubahan Data.....	70
Gambar 3. 23 Activity Diagram Hapus Surat Perubahan Data.....	71
Gambar 3. 24 Activity Diagram Cetak Surat Perubahan Data.....	72
Gambar 3. 25 Activity Diagram Tambah Surat Perubahan KK.....	73
Gambar 3. 26 Activity Diagram Hapus Surat Perubahan KK	74
Gambar 3. 27 Activity Diagram Cetak Surat Perubahan KK	75
Gambar 3. 28 Activity Diagram Tambah Surat Pindah Datang.....	76
Gambar 3. 29 Activity Diagram Hapus Surat Pindah Datang	77
Gambar 3. 30 Activity Diagram Cetak Surat Pindah Datang	78
Gambar 3. 31 Activity Diagram Tambah Surat Pindah Pergi.....	79
Gambar 3. 32 Activity Diagram Hapus Surat Pindah Pergi.....	80
Gambar 3. 33 Activity Diagram Cetak Surat Pindah Pergi	81
Gambar 3. 34 Sequence Diagram Login.....	82
Gambar 3. 35 Sequence Diagram Agama.....	83
Gambar 3. 36 Sequence Diagram Data Pegawai	83
Gambar 3. 37 Sequence Diagram Jabatan.....	84
Gambar 3. 38 Sequence Diagram Kartu Keluarga.....	85
Gambar 3. 39 Sequence Diagram Pekerjaan.....	86
Gambar 3. 40 Sequence Diagram Penduduk.....	87
Gambar 3. 41 Sequence Diagram Surat Kelahiran	87
Gambar 3. 42 Sequence Diagram Surat Kematian.....	88
Gambar 3. 43 Sequence Diagram Surat Pengantar Umum.....	89

Gambar 3. 44 Sequence Diagram Surat Permohonan KTP	89
Gambar 3. 45 Sequence Diagram Surat Perubahan Data.....	90
Gambar 3. 46 Sequence Diagram Surat Perubahan KK	91
Gambar 3. 47 Sequence Diagram Surat Pindah Datang	91
Gambar 3. 48 Sequence Diagram Surat Pindah Pergi.....	91
Gambar 3. 49 Class Diagram Sistem Administrasi Kependudukan	92
Gambar 3. 50 Relasi Antar Tabel Sistem Administrasi Kependudukan.....	93
Gambar 3. 51 Halaman Login.....	102
Gambar 3. 52 Halaman Utama Admin.....	103
Gambar 3. 53 Halaman Data Pegawai	104
Gambar 3. 54 Halaman Tambah Pegawai.....	104
Gambar 3. 55 Halaman Ubah Pegawai	105
Gambar 3. 56 Halaman Detail Pegawai	105
Gambar 3. 57 Halaman Data Agama	106
Gambar 3. 58 Halaman Tambah Agama.....	107
Gambar 3. 59 Halaman Data Jabatan.....	107
Gambar 3. 60 Halaman Tambah Jabatan	108
Gambar 3. 61 Halaman Data Pekerjaan	108
Gambar 3. 62 Halaman Tambah Pekerjaan.....	109
Gambar 3. 63 Halaman Data Penduduk.....	109
Gambar 3. 64 Halaman Data Surat Kelahiran.....	110
Gambar 3. 65 Halaman Data Surat Kematian.....	111
Gambar 3. 66 Halaman Data Surat Pengantar Umum	111

Gambar 3. 67 Halaman Data Surat Permohonan KTP.....	112
Gambar 3. 68 Halaman Data Surat Perubahan Data.....	113
Gambar 3. 69 Halaman Data Surat Perubahan KK.....	113
Gambar 3. 70 Halaman Data Surat Pindah Datang.....	114
Gambar 3. 71 Halaman Data Surat Pindah Pergi.....	114
Gambar 4. 1 Tampilan XAMPP.....	116
Gambar 4. 2 Tampilan phpMyAdmin.....	116
Gambar 4. 3 Tampilan Database.....	117
Gambar 4. 4 Tabel Penduduk.....	119
Gambar 4. 5 Tabel Pekerjaan.....	120
Gambar 4. 6 Tabel Agama.....	120
Gambar 4. 7 Tabel Jabatan.....	121
Gambar 4. 8 Tabel Pegawai.....	122
Gambar 4. 9 Tabel KK.....	123
Gambar 4. 10 Tabel KK_Penduduk.....	123
Gambar 4. 11 Tabel Surat_Kelahiran.....	125
Gambar 4. 12 Tabel Surat_Kematian.....	125
Gambar 4. 13 Tabel Surat_Pengantar_Umum.....	126
Gambar 4. 14 Tabel Spktp.....	127
Gambar 4. 15 Tabel Spd.....	128
Gambar 4. 16 Tabel Spd_detail.....	128
Gambar 4. 17 Tabel Spkk.....	130
Gambar 4. 18 Tabel Spkk_detail.....	130

Gambar 4. 19 Tabel Surat_Pindah_Datang.....	132
Gambar 4. 20 Tabel Surat_Pindah_Datang_Detail.....	133
Gambar 4. 21 Tabel Surat_Pindah_Pergi.....	134
Gambar 4. 22 Tabel Surat_Pindah_Pergi_Detail.....	135
Gambar 4. 23 Tampilan Login.....	135
Gambar 4. 24 Tampilan Data Pegawai.....	137
Gambar 4. 25 Tampilan Halaman Penduduk.....	138
Gambar 4. 26 Tampilan Halaman Kartu Keluarga.....	139
Gambar 4. 27 Tampilan Ubah Anggota KK.....	140
Gambar 4. 28 Tampilan Halaman Surat Kematian.....	142
Gambar 4. 29 Tampilan Cetak Surat Kematian.....	142
Gambar 4. 30 Demografi Penduduk Berdasarkan Usia.....	144
Gambar 4. 31 Demografi Penduduk Berdasarkan Pendidikan Terakhir.....	145
Gambar 4. 32 Halaman Demografi Penduduk Berdasarkan Agama.....	146
Gambar 4. 33 Halaman Demografi Penduduk Berdasarkan Pekerjaan.....	146
Gambar 4. 34 Halaman Demografi Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin.....	147
Gambar 4. 35 Syntax Errors.....	148
Gambar 4. 36 White Box Testing.....	149

INTISARI

Desa Sitirejo terletak di Kecamatan Klirong, Kabupaten Kebumen. Kantor desa Sitirejo, sebagai instansi pemerintah yang melayani masyarakat dan lembaga yang ada di dalamnya, terutama dalam di bidang administrasi. Tentu saja memiliki banyak data - data penting, dan data - data harus diarsipkan dan diperlakukan agar aman, namun pada kenyataannya data masih berantakan atau tidak benar diarsipkan.

Saat laporan yang dibutuhkan diinginkan harus memakan waktu yang lama baik dalam pencarian, atau presentasi, bahkan untuk laporan internal kantor sendiri masih belum mampu memberikan data yang cepat. Bahkan kendala tidak hanya itu, kadang-kadang data yang digunakan sebagai penyusunan laporan hilang, atau rusak. Ini merupakan kendala dalam proses penyajian laporan, jadi jangan berharap bisa mendapatkan laporan dengan data yang cepat, tepat dan akurat.

Dari masalah tersebut, penulis mencoba untuk merancang sistem pelayanan administrasi kependudukan. Dengan adanya sistem ini diharapkan akan mempermudah dan memperlancar pengolahan data-data penduduk, dapat mempercepat proses pendataan dan pembuatan laporan dengan data yang cepat, tepat, dan akurat.

Kata Kunci: sistem, informasi, administrasi kependudukan

ABSTRACT

Sitirejo village is located in district Klirong, Kebumen regency. Sitirejo village office, as government agencies who serve the community and the institutions that exist in them, especially in the field of administration. Of course has a lot of important data, and data must be archived and treated to make it safe, but in fact the data is still a mess or not properly archived.

When the required report is desirable should take a long time in either search, or a presentation, even to his own Office's internal report still has not been able to provide the data quickly. Even the constraints does just that, sometimes the data used as the preparation of the reports is missing, or corrupt. This is an obstacle in the process of presentation of the report, so don't expect to get a report with data that fast, precise and accurate.

Of these problems, the authors try to design a system of administrative service of the population. With this system is expected to facilitate the processing of data of the population, can accelerate the process logging and reporting with data fast, precise, and accurate.

Keyword: system, information, systems administration, population

