

**SISTEM INFORMASI PERJALANAN DINAS BERBASIS WEBSITE
PADA DINAS PENGENDALIAN PENDUDUK DAN KELUARGA
BERENCANA (DPPKB) KOTA PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

**Disusun Untuk Memenuhi Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Manajemen Informatika Program Studi Manajemen
Informatika**

Oleh:

**LIDIA RESTI
NIM. 061930800176**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2022**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Lidia Resti
NIM : 061930800176
Jurusan : Manajemen Informatika
Program Studi : Manajemen Informatika
Judul Laporan Akhir : Sistem Informasi Perjalanan Dinas Berbasis Website Pada Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang.

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir, tanggal 01 Agustus 2022

Dihadapan Tim Penguji Jurusan Manajemen Informatika

Politeknik Negeri Sriwijaya

Tim Pembimbing :

Pembimbing I,

Muhammad Nova, SE., M.Si
NIP. 197511082005011003

Palembang, Agustus 2022
Pembimbing II,

Andre Mariza Putra, S.Kom., M.Kom
NIP. 198803082019031011

Mengetahui,
Ketua Jurusan
Manajemen Informatika

Dr. Indri Ariyanti, S. E., M. Si.
NIP. 197306032008012008



Motto dan Persembahan

“Roda kehidupan akan terus berputar, jika roda kehidupanmu tidak kunjung berputar coba cari tahu penyebabnya dan segera perbaiki”

“Orang positif saling mendoakan, orang negatif saling menjatuhkan. Orang sukses mengerti pentingnya proses, orang gagal lebih banyak protes”

“Jangan engkau bersedih, sesungguhnya Allah bersama kita”
(QS. At Taubah : 40)

Saya Persembahkan kepada :

1. *Kedua Orang Tuaku yang selalu memberikan dukungan terbaik serta semangat*
2. *Adik - adikku tersayang*
3. *Seluruh dosen yang telah memberikan bimbingan dan ilmu pengetahuan terutama dosen pembimbing Laporan Akhir*
4. *Teman - teman yang telah memberikan dukungan selama penggerjaan Laporan Akhir*
5. *Almamaterku*

ABSTRAK

Perjalanan Dinas secara umum merupakan perjalanan yang dilakukan oleh pegawai pada suatu instansi yang berkaitan dengan tugas pekerjaan kedinasan. Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana Kota Palembang merupakan salah satu instansi pemerintah yang pegawainya juga melaksanakan perjalanan dinas. Dalam pelaksanaan pengelolaan data perjalanan dinas ada beberapa hal yang dikelola yakni Nota Pengajuan Perjalanan Dinas, Surat Perintah Tugas, Surat Perintah Perjalanan Dinas, Nota Dinas, Kwitansi Dinas, Rekapitulasi Biaya Perjalanan Dinas, dan Laporan Perjalanan Dinas, dimana selama ini dalam prosesnya masih dilakukan secara manual menggunakan *Microsoft Word* dan *Microsoft Excel* yang menimbulkan banyak kelemahan seperti proses pengelolaan data memakan waktu yang lama, sering terjadi kesalahan dalam penginputan data, serta proses pengarsipan dokumen yang masih berupa *hardcopy* membuat dokumen rentan rusak dan hilang. Sistem Informasi Perjalanan Dinas Berbasis *Website* pada Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang dibangun agar dapat mengatasi permasalahan mengenai pengelolaan data perjalanan dinas pada DPPKB Kota Palembang. Sistem Informasi ini dibangun menggunakan Metode Pengembangan Sistem *Rational Unified Process* (RUP) dan platform PHP berupa *framework* *Codeigniter* yang basisnya merupakan *framework* MVC (*Model*, *View*, dan *Controller*). Hal ini bertujuan untuk menjadi dasar dan mempermudah dalam pengembangan sistem informasi oleh *engineer* kedepannya.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Perjalanan Dinas, *Rational Unified Process* (RUP), *Codeigniter*.

ABSTRACT

Official travel in general is a trip made by employees in an office related to official work assignments. The Office of Population Control and Family Planning in the City of Palembang is one of the government offices whose employees also carry out official travel. In the implementation of official travel data management, there are several things that are managed, namely Official Travel Submission Notes, Assignment Orders, Official Travel Orders, Official Notes, Official Receipts, Recapitulation of Official Travel Costs, and Official Travel Reports, where so far the process is still done manually using Microsoft Word and Microsoft Excel, which cause many weaknesses, such as data management processes that take a long time, frequent errors in data entry, and hardcopy document archiving processes that make documents vulnerable to damage and loss. The Website-Based Official Travel Information System at the Office of Population Control and Family Planning (DPPKB) of Palembang City was built to overcome problems regarding the management of official travel data at the DPPKB of Palembang City. This information system was built using the Rational Unified Process (RUP) System Development Method and a PHP platform in the form of the Codeigniter framework whose base is the MVC (Model, View, and Controller) framework. It aims to be the basis and convenience in the development of information systems by engineers in the future.

Keywords : *Information System, Official Travel, Rational Unified Process (RUP), Codeigniter.*

KATA PENGANTAR



Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir yang berjudul "**Sistem Informasi Perjalanan Dinas Berbasis Website Pada Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang**" ini dengan tepat waktu.

Laporan Akhir ini disusun untuk memenuhi kurikulum dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang. Dalam kesempatan ini juga, penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah mendukung dan membantu dalam penyusunan laporan akhir ini khususnya kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Bapak Carlos RS, S.T., M.T. selaku Wakil Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Ibu Nelly Masnila, SE, M.Si, Ak. selaku Wakil Direktur II Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Bapak Ahmad Zamheri S.T.,M.T. selaku Wakil Direktur III Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
5. Bapak Drs. Zakaria, M.Pd. selaku Wakil Direktur IV Bidang Kerja Sama Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
6. Ibu dr. Indri Aryanti, S.E., M.Si. selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
7. Bapak Meivi Kusnandar, S.Kom., M.Kom. selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
8. Bapak Muhammad Noval, SE., M.Si selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, bantuan dan arahan kepada saya dalam penyusunan Laporan Akhir.

9. Bapak Andre Mariza Putra, S.Kom.,M.Kom selaku Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, bantuan dan arahan kepada saya dalam penyusunan Laporan Akhir.
10. Semua Dosen dan Staff Administrasi Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
11. Semua pegawai Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang yang telah memberikan bantuan dalam pengumpulan data.
12. Kedua orang tua tercinta saya, Bapak Dediansyah dan Ibu Lili Sundari yang senantiasa memberikan doa, semangat, dukungan serta saran yang sangat bermanfaat bagi saya agar terus melakukan yang terbaik.
13. Saudara kandung saya, Sesri Resti dan Rizky Dinanta yang telah memberikan sumbangsihnya kepada saya.
14. M Reza Risky Husnadi yang telah mengisi hari – hari saya selama di dunia perkuliahan dan selalu memberikan dukungan terbaik.
15. Teman-teman seperjuangan Jurusan Manajemen Informatika, khususnya kelas 6 IC.
16. Alfina Muqtadiroh dan Desi Fitriyanti yang selalu membantu saya.
17. Sahabat *Sparkling Future*, Jerrifel Rata Resa, Naviza Natasya, Willy Aulia, dan Yana Fatmyla yang selalu memberikan semangat.
18. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Laporan Akhir.

Semoga Allah SWT melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Laporan Akhir dari awal penyusunan hingga keadaan laporan saat ini. Dalam penyusunan Laporan Akhir ini, penulis menyadari bahwa masih tedapat kesalahan dan kekurangan, untuk itu diharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak, guna memperbaiki kesalahan laporan ini.

Akhir kata, semoga Laporan akhir ini dapat bermanfaat khususnya bagi saya dan bagi Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya.

Palembang, 21 Juli 2022

Penulis

DAFTAR ISI

COVER.....	i
LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR.....	ii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan dan Manfaat.....	4
1.4.1 Tujuan	4
1.4.2 Manfaat	5
1.5 Metodologi Pelaksanaan Penelitian.....	5
1.5.1 Lokasi Pengumpulan Data dan Waktu Penelitian.....	5
1.5.2 Metode Pengumpulan Data	5
1.5 Sistematika Penulisan Laporan	7
BAB II.....	9
TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Teori Umum	9
2.1.1 Komputer	9
2.1.2 Internet	9
2.1.3 Informasi.....	10

2.1.4 Data.....	10
2.1.5 Website.....	11
2.2 Teori Judul.....	11
2.2.1 Sistem Informasi	11
2.2.2 Perjalanan Dinas.....	11
2.2.3 Sistem Informasi Perjalanan Dinas Berbasis <i>Website</i> Pada Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang	12
2.3 Teori Khusus	12
2.3.1 <i>Unified Modeling Language</i> (UML).....	12
2.3.1.1 Use Case Diagram	13
2.3.1.2 Activity Diagram.....	14
2.3.1.3 Sequence Diagram.....	15
2.3.1.4 Class Diagram	16
2.3.2 Rational Unified Process (RUP)	17
2.3.3 Black Box Testing.....	18
2.4 Teori Program.....	18
2.4.1 Basis Data	18
2.4.2 <i>Bootstrap</i>	19
2.4.3 CSS (<i>Cascading Style Sheet</i>)	20
2.4.4 PHP (<i>Hypertext Preprocessor</i>)	20
2.4.5 <i>Framework Codeigniter</i>	21
2.4.6 MySQL.....	22
2.4.7 XAMPP	23
2.4.8 Sublime Text	24
2.5 Referensi Jurnal.....	25
BAB III.....	28
GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	28
3.1 Sejarah Singkat Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang	28
3.2 Lokasi Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang	29

3.3 Tugas Pokok dan Fungsi Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang	29
3.4 Visi dan Misi Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang	30
3.4.1 Visi Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang	30
3.4.2 Misi Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang	30
3.5 Struktur Organisasi Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang	31
3.6 Jam Kerja.....	39
3.7 Analisis Sistem	40
3.7.1 Analisis Sistem Berjalan.....	40
BAB IV	43
HASIL DAN PEMBAHASAN	43
4.1 Analisis Kebutuhan Sistem	43
4.1.1 <i>Inception</i> (Permulaan).....	43
4.1.1.1 Penyelidikan Awal	43
4.1.1.2 Prosedur Sistem yang akan Diterapkan.....	44
4.1.1.3 Studi kelayakan	45
4.1.1.4 Tempat dan Waktu Penelitian	46
4.1.1.5 Alat dan Bahan	46
4.1.1.6 Kebutuhan Fungsional.....	47
4.1.1.7 Kebutuhan Non-Fungsional	48
4.1.2 <i>Elaboration</i> (Perluasan/Perencanaan)	49
4.1.2.1 Use Case Diagram	49
4.1.2.2 Activity Diagram.....	69
4.1.2.3 Sequence Diagram.....	106
4.1.2.4 Class Diagram	141
4.1.3 <i>Construction</i> (Konstruksi).....	142
4.1.3.1 Rancangan Halaman Sistem Informasi	142
4.1.3.2 Desain Sistem Informasi	165

4.1.3.3 Tahap Pengujian.....	191
4.1.4 <i>Transition</i> (Transisi)	200
BAB V.....	201
KESIMPULAN DAN SARAN	201
5.1 Kesimpulan.....	201
5.2 Saran	202
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Simbol <i>Usecase Diagram</i>	13
Tabel 2.2	Simbol <i>Activity Diagram</i>	14
Tabel 2.3	Simbol <i>Sequence Diagram</i>	15
Tabel 2.4	Simbol <i>Class Diagram</i>	17
Tabel 4.1	Studi Kelayakan	45
Tabel 4.2	Definisi Aktor	51
Tabel 4.3	Definisi <i>Usecase</i>	52
Tabel 4.4	Skenario <i>Usecase Login</i>	56
Tabel 4.5	Skenario <i>Usecase Mengelola Nota Pengajuan</i>	56
Tabel 4.6	Skenario <i>Usecase Mengelola Master</i>	58
Tabel 4.7	Skenario <i>Usecase Mengelola Surat Perintah Tugas (SPT)</i>	61
Tabel 4.8	Skenario <i>Usecase Mengelola SPPD</i>	62
Tabel 4.9	Skenario <i>Usecase Mengelola Nota Dinas</i>	64
Tabel 4.10	Skenario <i>Usecase Mengelola Kwitansi Dinas</i>	65
Tabel 4.11	Skenario <i>Usecase Mengelola Laporan Perjalanan Dinas</i>	66
Tabel 4.12	Skenario <i>Usecase Mengelola Rekapitulasi Biaya</i>	67
Tabel 4.13	Skenario <i>Usecase Logout</i>	69
Tabel 4.14	Skenario Rencana Pengujian	188
Tabel 4.15	Kasus dan Pengujian Halaman Akses Admin Kepegawaian	189
Tabel 4.16	Kasus dan Pengujian Halaman Akses Admin Keuangan	191
Tabel 4.17	Kasus dan Pengujian Halaman Akses Kasubbag	193
Tabel 4.18	Kasus dan Pengujian Halaman Akses Pegawai	194
Tabel 4.19	Kasus dan Pengujian Halaman Akses Kepala Dinas	196

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Struktur Organisasi Dinas Pengendalian Penduduk dan Keluarga Berencana (DPPKB) Kota Palembang.....	31
Gambar 3.2	<i>Flowmap</i> Sistem Berjalan.....	41
Gambar 4.1	<i>Usecase Diagram</i>	50
Gambar 4.2	<i>Activity Diagram</i> Admin Kepegawaian <i>Login</i>	70
Gambar 4.3	<i>Activity Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola Klasifikasi ..	71
Gambar 4.4	<i>Activity Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola Pengguna	72
Gambar 4.5	<i>Activity Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola Data Pegawai....	
	.....	73
Gambar 4.6	<i>Activity Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola Jabatan	74
Gambar 4.7	<i>Activity Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola Golongan	75
Gambar 4.8	<i>Activity Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola Pangkat	76
Gambar 4.9	<i>Activity Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola Unit Kerja....	77
Gambar 4.10	<i>Activity Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	78
Gambar 4.11	<i>Activity Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola SPT	79
Gambar 4.12	<i>Activity Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola SPPD	80
Gambar 4.13	<i>Activity Diagram</i> Admin Kepegawaian <i>Logout</i>	81
Gambar 4.14	<i>Activity Diagram</i> Admin Keuangan <i>Login</i>	82
Gambar 4.15	<i>Activity Diagram</i> Admin Keuangan Mengelola Nota Dinas	83
Gambar 4.16	<i>Activity Diagram</i> Admin Keuangan Mengelola Kwitansi Dinas	
	.....	84
Gambar 4.17	<i>Activity Diagram</i> Admin Keuangan Mengelola Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	85
Gambar 4.18	<i>Activity Diagram</i> Admin Keuangan Mengelola Laporan Perjalanan Dinas	86
Gambar 4.19	<i>Activity Diagram</i> Admin Keuangan Mengelola Rekapitulasi Biaya Perjalanan Dinas	87
Gambar 4.20	<i>Activity Diagram</i> Admin Keuangan <i>Logout</i>	88
Gambar 4.21	<i>Activity Diagram</i> Pegawai <i>Login</i>	89

Gambar 4.22	<i>Activity Diagram</i> Pegawai Mengelola Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	90
Gambar 4.23	<i>Activity Diagram</i> Pegawai Mengelola Nota Dinas	91
Gambar 4.24	<i>Activity Diagram</i> Pegawai Mengelola Kwitansi Dinas	92
Gambar 4.25	<i>Activity Diagram</i> Pegawai Mengelola Laporan Perjalanan Dinas	93
Gambar 4.26	<i>Activity Diagram</i> Pegawai Logout	94
Gambar 4.27	<i>Activity Diagram</i> Kasubbag Login	95
Gambar 4.28	<i>Activity Diagram</i> Kasubbag Mengelola Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	96
Gambar 4.29	<i>Activity Diagram</i> Kasubbag Mengelola SPT	97
Gambar 4.30	<i>Activity Diagram</i> Kasubbag Mengelola SPPD	98
Gambar 4.31	<i>Activity Diagram</i> Kasubbag Mengelola Nota Dinas	99
Gambar 4.32	<i>Activity Diagram</i> Kasubbag Mengelola Kwitansi Dinas	100
Gambar 4.33	<i>Activity Diagram</i> Kasubbag Mengelola Laporan Perjalanan Dinas	101
Gambar 4.34	<i>Activity Diagram</i> Kasubbag Logout	102
Gambar 4.35	<i>Activity Diagram</i> Kepala Dinas Login	103
Gambar 4.36	<i>Activity Diagram</i> Kepala Dinas Mengelola Laporan Perjalanan Dinas	104
Gambar 4.37	<i>Activity Diagram</i> Kepala Dinas Mengelola Rekapitulasi Biaya Perjalanan Dinas	105
Gambar 4.38	<i>Activity Diagram</i> Kepala Dinas Logout	106
Gambar 4.39	<i>Sequence Diagram</i> Admin Kepegawaian Login	107
Gambar 4.40	<i>Sequence Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola Klasifikasi	108
Gambar 4.41	<i>Sequence Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola Pengguna	109
Gambar 4.42	<i>Sequence Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola Data Pegawai	110
Gambar 4.43	<i>Sequence Diagram</i> Admin Kepegawaian Mengelola Jabatan	111

Gambar 4.44	<i>Sequence Diagram Admin Kepegawaian Mengelola Golongan</i>	.....	112
Gambar 4.45	<i>Sequence Diagram Admin Kepegawaian Mengelola Pangkat</i>	.....	113
Gambar 4.46	<i>Sequence Diagram Admin Kepegawaian Mengelola Unit Kerja</i>	.....	114
Gambar 4.47	<i>Sequence Diagram Admin Kepegawaian Mengelola Surat Perintah Tugas</i>	.....	115
Gambar 4.48	<i>Sequence Diagram Admin Kepegawaian Mengelola SPPD</i>	116	
Gambar 4.49	<i>Sequence Diagram Admin Kepegawaian Mengelola Nota Pengajuan Perjalanan Dinas</i>	117	
Gambar 4.50	<i>Sequence Diagram Admin Kepegawaian Logout</i>	118	
Gambar 4.51	<i>Sequence Diagram Admin Keuangan Login</i>	119	
Gambar 4.52	<i>Sequence Diagram Admin Keuangan Mengelola Kwitansi Dinas</i>	.....	120
Gambar 4.53	<i>Sequence Diagram Admin Keuangan Mengelola Nota Dinas</i>	.....	121
Gambar 4.54	<i>Sequence Diagram Admin Keuangan Mengelola Nota Pengajuan Perjalanan Dinas</i>	122	
Gambar 4.55	<i>Sequence Diagram Admin Keuangan Mengelola Laporan Perjalanan Dinas</i>	123	
Gambar 4.56	<i>Sequence Diagram Admin Keuangan Mengelola Rekapitulasi Biaya Perjalanan Dinas</i>	124	
Gambar 4.57	<i>Sequence Diagram Admin Keuangan Logout</i>	125	
Gambar 4.58	<i>Sequence Diagram Kasubbag Login</i>	126	
Gambar 4.59	<i>Sequence Diagram Kasubbag Mengelola Nota Pengajuan Perjalanan Dinas</i>	127	
Gambar 4.60	<i>Sequence Diagram Kasubbag Mengelola Kwitansi Dinas</i>	128	
Gambar 4.61	<i>Sequence Diagram Kasubbag Mengelola Nota Dinas</i>	128	
Gambar 4.62	<i>Sequence Diagram Kasubbag Mengelola Surat Perintah Tugas</i>	.....	129

Gambar 4.63	<i>Sequence Diagram</i> Kasubbag Mengelola SPPD	130
Gambar 4.64	<i>Sequence Diagram</i> Kasubbag Mengelola Laporan Perjalanan Dinas	131
Gambar 4.65	<i>Sequence Diagram</i> Kasubbag <i>Logout</i>	132
Gambar 4.66	<i>Sequence Diagram</i> Pegawai <i>Login</i>	133
Gambar 4.67	<i>Sequence Diagram</i> Pegawai Mengelola Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	134
Gambar 4.68	<i>Sequence Diagram</i> Pegawai Mengelola Nota Dinas	135
Gambar 4.69	<i>Sequence Diagram</i> Pegawai Mengelola Kwitansi Dinas	135
Gambar 4.70	<i>Sequence Diagram</i> Pegawai Mengelola Laporan Perjalanan Dinas	136
Gambar 4.71	<i>Sequence Diagram</i> Pegawai <i>Logout</i>	137
Gambar 4.72	<i>Sequence Diagram</i> Kepala Dinas <i>Login</i>	138
Gambar 4.73	<i>Sequence Diagram</i> Kepala Dinas Mengelola Laporan Perjalanan Dinas	139
Gambar 4.74	<i>Sequence Diagram</i> Kepala Dinas Mengelola Rekapitulasi Biaya Perjalanan Dinas	140
Gambar 4.75	<i>Sequence Diagram</i> Kepala Dinas <i>Logout</i>	141
Gambar 4.76	<i>Class Diagram</i>	142
Gambar 4.77	Rancangan Halaman <i>Login</i>	143
Gambar 4.78	Rancangan Halaman <i>Dashboard</i>	143
Gambar 4.79	Rancangan Halaman Klasifikasi	144
Gambar 4.80	Rancangan Halaman Tambah Klasifikasi	145
Gambar 4.81	Rancangan Halaman Hapus Klasifikasi	145
Gambar 4.82	Rancangan Halaman Pengguna	146
Gambar 4.83	Rancangan Halaman Tambah Pengguna	147
Gambar 4.84	Rancangan Halaman Edit Pengguna	147
Gambar 4.85	Rancangan Halaman Data Pegawai	148
Gambar 4.86	Rancangan Halaman Edit Data Pegawai	149
Gambar 4.87	Rancangan Halaman Jabatan	149
Gambar 4.88	Rancangan Halaman Golongan	150
Gambar 4.89	Rancangan Halaman Pangkat	151

Gambar 4.90 Rancangan Halaman Unit Kerja	151
Gambar 4.91 Rancangan Halaman Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	152
Gambar 4.92 Rancangan Halaman Tambah Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	153
Gambar 4.93 Rancangan Halaman Detail Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	153
Gambar 4.94 Rancangan Halaman Edit Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	154
Gambar 4.95 Rancangan Halaman Nota Dinas	155
Gambar 4.96 Rancangan Halaman Tambah Nota Dinas	155
Gambar 4.97 Rancangan Halaman Detail Nota Dinas	156
Gambar 4.98 Rancangan Halaman Kwitansi Dinas	157
Gambar 4.99 Rancangan Halaman Tambah Kwitansi Dinas	157
Gambar 4.100 Rancangan Halaman Surat Perintah Tugas	158
Gambar 4.101 Rancangan Halaman SPPD	158
Gambar 4.102 Rancangan Halaman Laporan Perjalanan Dinas	159
Gambar 4.103 Rancangan Halaman Tambah Laporan Perjalanan Dinas	160
Gambar 4.104 Rancangan Halaman Rekapitulasi Biaya Perjalanan Dinas	160
Gambar 4.105 Rancangan Halaman <i>Preview</i> Nota Pengajuan Perjalanan Dinas.....	161
Gambar 4.106 Rancangan Halaman <i>Preview</i> Surat Perintah Tugas	162
Gambar 4.107 Rancangan Halaman <i>Preview</i> Surat Perintah Perjalanan Dinas	162
Gambar 4.108 Rancangan Halaman <i>Preview</i> Nota Dinas	163
Gambar 4.109 Rancangan Halaman <i>Preview</i> Kwitansi Dinas	164
Gambar 4.110 Rancangan Halaman <i>Preview</i> Rekapitulasi Biaya Perjalanan Dinas	164
Gambar 4.111 Rancangan Halaman Ubah <i>Password</i>	165
Gambar 4.112 Desain Halaman <i>Login</i>	166
Gambar 4.113 Desain Halaman <i>Dashboard</i>	166
Gambar 4.114 Desain Halaman Klasifikasi	167
Gambar 4.115 Desain Halaman Tambah Klasifikasi	167

Gambar 4.116 Desain Halaman Pengguna	168
Gambar 4.117 Desain Halaman Tambah Pengguna	169
Gambar 4.118 Desain Halaman Edit Pengguna	169
Gambar 4.119 Desain Halaman Data Pegawai	170
Gambar 4.120 Desain Halaman Edit Data Pegawai	170
Gambar 4.121 Desain Halaman Jabatan	171
Gambar 4.122 Desain Halaman Golongan	172
Gambar 4.123 Desain Halaman Pangkat	172
Gambar 4.124 Desain Halaman Unit Kerja	173
Gambar 4.125 Desain Halaman Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	174
Gambar 4.126 Desain Halaman Tambah Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	174
Gambar 4.127 Desain Halaman Edit Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	175
Gambar 4.128 Desain Halaman Detail Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	176
Gambar 4.129 Desain Halaman Nota Dinas	177
Gambar 4.130 Desain Halaman Tambah Nota Dinas	177
Gambar 4.131 Desain Halaman Detail Nota Dinas	178
Gambar 4.132 Desain Halaman Kwitansi Dinas	178
Gambar 4.133 Desain Halaman Surat Perintah Tugas	179
Gambar 4.134 Desain Halaman Edit Surat Perintah Tugas	180
Gambar 4.135 Desain Halaman SPPD	181
Gambar 4.136 Desain Halaman Edit SPPD	182
Gambar 4.137 Desain Halaman Laporan Perjalanan Dinas	183
Gambar 4.138 Desain Halaman Rekapitulasi Biaya Perjalanan Dinas	183
Gambar 4.139 Desain Halaman Edit Rekapitulasi Biaya Perjalanan Dinas	184
Gambar 4.140 Desain Halaman Ubah <i>Password</i>	184
Gambar 4.141 Desain Nota Pengajuan Perjalanan Dinas	185
Gambar 4.142 Desain Surat Perintah Tugas	186

Gambar 4.143 Desain Surat Perintah Perjalanan Dinas	187
Gambar 4.144 Desain Nota Dinas	188
Gambar 4.145 Desain Kwitansi Dinas	189
Gambar 4.146 Desain Rekapitulasi Biaya Perjalanan Dinas	190