

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
INTISARI	xvii
<i>ABSTRACT</i>	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Batasan Masalah	4
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori	6
1. Konsep Dasar Sistem	6
2. Definisi Sistem	6
3. Karakteristik Sistem	7
4. Klasifikasi Sistem	8
5. Konsep Dasar Informasi	9

6. Sistem Informasi	12
7. Analisis Kebutuhan Sistem.....	13
8. Software Yang Digunakan.....	16
B. Penelitian Sebelumnya	18
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Tempat Dan Waktu Penelitian.....	20
B. Metode Pengumpulan Data	20
C. Alat Dan Bahan Penelitian	21
D. Konsep Penelitian	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil dan Pembahasan	
1. Analisa sistem	26
a. Analisis Kebutuhan Fungsional	26
b. Analisis Kebutuhan Non Fungsional	28
2. Desain.....	28
a. <i>Data Flow</i> Diagram(DFD).....	29
b. <i>Entity Relational Diagram</i> (ERD)	36
c. Rancangan Tabel.....	37
d. Desain Antarmuka.....	40
3. Pengkodean	47
a. Struktur Tabel.....	47
b. Relasi Antar Tabel.....	49
c. Implementasi Desain Aplikasi	50
d. Pengujian.....	60
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan.....	66
B. Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

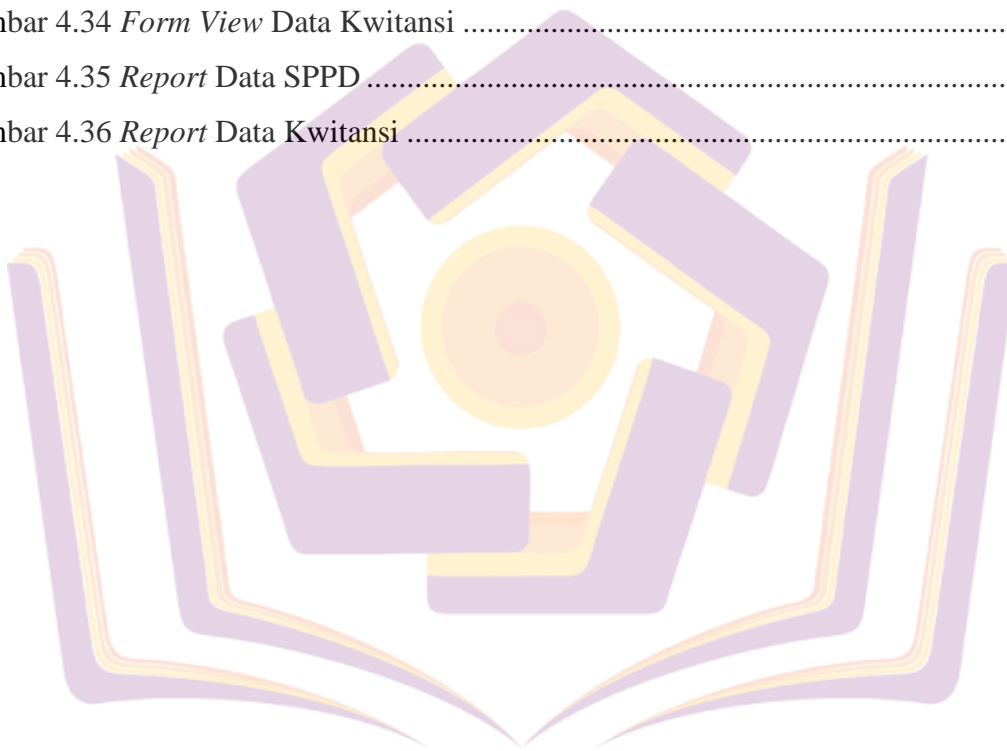
DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Sebelumnya	18
Tabel 4.1 Struktur Login.....	Tabel 37
Tabel 4.2 Struktur Tabel Pegawai	38
Tabel 4.3 Struktur Tabel Kota	38
Tabel 4.4 Struktur Tabel SPPD	39
Tabel 4.5 Struktur Tabel Kwitansi	39
Tabel 4.6 Struktur Tabel Admin.....	47
Tabel 4.7 Struktur Tabel Pegawai	48
Tabel 4.8 Struktur Tabel Kota	48
Tabel 4.9 Struktur Tabel SPPD	49
Tabel 4.10 Struktur Tabel Kwitansi	49
Tabel 4.11 Relasi Antar Tabel.....	50
Tabel 4.12 Rencana Pengujian	61
Tabel 4.13 Pengujian <i>Login</i>	62
Tabel 4.14 Pengujian Menu Management <i>User</i>	62
Tabel 4.15 Pengujian Menu Data Pegawai.....	63
Tabel 4.16 Pengujian Menu Data Master Kota	63
Tabel 4.17 Pengujian Menu Data Transaksi.....	64
Tabel 4.18 Pengujian Menu Report.....	64
Tabel 4.19 Pengujian Menu Restore Data	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Informasi.....	11
Gambar 3.1 Model Waterfall.....	23
Gambar 4.1 DFD Level 0 Diagram Konteks.....	29
Gambar 4.2 DFD Level 1	31
Gambar 4.3 DFD Level 2 Proses 1 Olah Data Pegawai.....	32
Gambar 4.4 DFD Level 2 Proses Master Kota.....	33
Gambar 4.5 DFD Level 2 Proses 2 ProsesTransaksi.....	34
Gambar 4.6 DFD Level 2 Proses 3 Olah Data Kwitansi.....	36
Gambar 4.7 ERD	36
Gambar 4.8 <i>Form Login</i>	40
Gambar 4.9 <i>Dashboard</i>	41
Gambar 4.10 <i>Form Management User</i>	41
Gambar 4.11 <i>Form View User</i>	42
Gambar 4.12 <i>Form Backup Data</i>	42
Gambar 4.13 <i>Form Restore Data</i>	43
Gambar 4.14 <i>Form Data Pegawai</i>	43
Gambar 4.15 <i>Form View Data Pegawai</i>	44
Gambar 4.16 <i>Form Surat Perintah Perjalanan Dinas</i>	44
Gambar 4.17 <i>Form Kwitansi</i>	45
Gambar 4.18 <i>Form View Data SPPD</i>	46
Gambar 4.19 <i>FormView Data Kwitansi</i>	46
Gambar 4.20 <i>Form Login</i>	51
Gambar 4.21 <i>Dashboard</i>	51
Gambar 4.22 <i>Form Management User</i>	52
Gambar 4.23 <i>Form View User</i>	53
Gambar 4.24 <i>Form View User</i>	53
Gambar 4.25 <i>Form Backup</i>	54

Gambar 4.26 <i>Form Restore</i>	54
Gambar 4.27 <i>Form Data Pegawai</i>	55
Gambar 4.28 <i>Form View Data Pegawai</i>	55
Gambar 4.29 <i>Form Kota</i>	56
Gambar 4.30 <i>Form View Kota</i>	56
Gambar 4.31 <i>Form Surat Perintah Perjalanan Dinas</i>	57
Gambar 4.32 <i>Form Kwitansi</i>	57
Gambar 4.33 <i>Form View Data SPPD</i>	58
Gambar 4.34 <i>Form View Data Kwitansi</i>	58
Gambar 4.35 <i>Report Data SPPD</i>	59
Gambar 4.36 <i>Report Data Kwitansi</i>	60



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Wawancara

Lampiran 2. Surat Keterangan Penelitian

Lampiran 3. Kartu Bimbingan Skripsi

