

**SISTEM INFORMASI PERDAGANGAN PADA DINAS PERDAGANGAN  
PROVINSI SUMATERA SELATAN**



**LAPORAN AKHIR**

**Disusun Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
Pada Jurusan Manajemen Informatika  
Politeknik Negeri Sriwijaya**

**Oleh:**

**Rahma Sucesta Oktarini 061530800654**

**MANAJEMEN INFORMATIKA  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA PALEMBANG  
2018**

## *MOTTO DAN PERSEMBAHAN*

### *Motto:*

*" Hiduplah seolah engkau mati besok. Belajarlah seolah engkau hidup selamanya ".*

*" Kamu tidak akan pernah bisa kembali dan mengubah masa lalu, maka dari itu tataplah masa depan dan jangan buat kesalahan yang sama dua kali ".*

### *Kupersembahkan Kepada:*

- ❖ *Allah SWT atas karunia dan nikmat kesehatan yang diberikan sehingga dapat menyelesaikan laporan akhir ini*
- ❖ *Nabi Muhammad SAW beserta para pengikutnya hingga akhir zaman*
- ❖ *Kedua Orang Tua Tercinta*
- ❖ *Dosen Pembimbing Laporan Akhir*
- ❖ *Kakak , Adik, Sahabat, dan Orang Terkasih*
- ❖ *Teman-Teman Seperjuangan Khususnya Kelas 6-IC dan Seluruh Pihak yang Membantu*
- ❖ *Almamater Kebanggaan*

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillah puji dan syukur kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Akhir yang berjudul **“Sistem Informasi Perdagangan pada Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan”** ini dengan tepat waktu. Tujuan dari penyusunan Laporan Akhir ini adalah sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III pada Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.

Selama menyelesaikan Laporan Akhir ini penulis banyak sekali mendapat bantuan, bimbingan dan petunjuk dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Bapak Carlos RS,ST.,M.T. selaku Pembantu Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Bapak Aladin, S.E.,M.Si.,AK,Ca. selaku Pembantu Direktur II Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, M.T. selaku Pembantu Direktur III Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Bapak Drs. Zakaria, M.T. selaku Pembantu Direktur IV Politeknik Negeri Sriwijaya.
6. Bapak Indra Satriadi, ST.,M.Kom. selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
7. Bapak Sony Oktapriandi, S.Kom.,M.Kom. selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
8. Bapak M. Aris Ganiardi, S.Si., MT. selaku Ketua Program Studi D-IV Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
9. Ibu Dr. Indri Ariyanti, S.E., M.Si selaku Dosen Pembimbing 1.
10. Ibu Delta Khairunnisa, S.E.,M.Si selaku Dosen Pembimbing 2.

11. Seluruh Dosen dan Staff Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
12. Bapak H. Yustianus, S.E., M.Si. Selaku Kepala Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan.
13. Ibu Nelly Siswarti dan Semua Staff dan Pegawai Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan.
14. Kedua Orangtuaku tercinta Ayahanda Masri Effendi Chan, B.Sc dan Ibunda Eltati yang selalu medoakan kesuksesan hidup anak-anaknya.
15. Kakakku Dewi Realita, S.Pd Dan Elma Juliani Mutia, S.E , dan Adekku M. Sultan Indragiri yang tercinta.
16. Datuk Ali, Mak Usu, Mak Cik, Ibu Yanti, Ibu Tika, Makwo, dan Adik Sepupu Tersayang Rizki Kundia, Farra, Firra, Felli, Rafi, Rakha dan Aliyza.
17. Sahabat tersayang dan tercinta Dina Afesela, Fadhillah Yulindah, Ayudea Intan Perdana, Bella Pratiwi, Erin Destri, Marsella Eka dan Amir Bagaskara.
18. Sahabat seperjuanganku tersayang tercinta Cecans Novi Cahyani, Riski Gustia Rina, Cut Siti Puti Alifia, dan Dian Rosi Juniarti.
19. Teman-teman seperjuangan Jurusan Manajemen Informatika angkatan 2015 khususnya kelas 6 IC.
20. Orang-orang terkasih lainnya yang selalu memberi semangat dan motivasi yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhirnya dengan segala kerendahan hati, semoga Allah SWT dapat membalas semua budi baik semua pihak yang telah membantu dalam penulisan Laporan Akhir ini. Dan akhirnya tidak ada gading yang tak retak, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan penulisan yang akan datang.

Palembang, Juli 2018

Penulis

## **ABSTRAK**

Tujuan penulisan Laporan Akhir ini adalah untuk membuat Sistem Informasi Perdagangan pada Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan, dimana pengolahan data, pengaduan laporan dan informasi antar kabupaten/kota se-Sumatera Selatan masih dikelola secara manual dan tidak *terdatabse* oleh provinsi. Hal tersebut menyulitkan Dinas Perdagangan Provinisi Sumatera Selatan dalam mengolah data. Dapat disimpulkan sistem yang sedang berjalan tersebut tidak efisien dan efektif. Sistem ini terdiri dari lima *user* yaitu, Admin Kabupaten/Kota, Admin Provinsi/Bidang Perlindungan Konsumen, Admin Provinsi/Bidang Pedagangan Dalam Negeri, Admin Provinsi//Bidang Perdagangan Luar Negeri dan Kepala Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan . Kepala Dinas bertugas mengelola data pengguna, data kabupaten dan mengecek laporan perbidangnya . Admin Kabupaten/Kota dapat mengolah data pasar, data barang, data harga, data eksport, serta data pengaduan, sedangkan Admin Provinsi hanya menerima laporan dibidangnya dan mencetak laporan dan diberikan ke Kepala Dinas. Sistem ini dibangun menggunakan metode *waterfall* dan menggunakan bahasa pemograman *PHP* serta *database MySQL*. Sistem ini akan menghasilkan laporan harga bahan pokok per periode, laporan pengaduan dan laporan eksport. Dengan dibuatnya sistem ini diharapkan dapat mempermudah Kepala Dinas, Admin Kabupaten/Kota, Admin Provinsi/Bidang Perlindungan Konsumen, Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Dalam Negeri, AdminProvinsi/Bidang Perdagangan Luar Negeri dalam pengolahan data, dan Konsumen dalam menyampaikan pengaduan konsumen.

Kata kunci : Sistem, Perdagangan, Pengolahan Data, Laporan.

## **ABSTRACT**

The purpose of writing this Final Report is to make a Trading Informations System at *Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan*, where data processing, reporting complaints and information between districts / cities in South Sumatra is still managed by manually and doesn't have a database by province. This makes it difficult for the *Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan*, to process the data. The concluded in this running system is not efficient and not effective. This system consists of five users namely, *Admin Kabupaten/ Kota*, *Admin Provinsi / Bagian Perlindungan Konsumen*, *Admin Provinsi /Bagian Perdagangan Dalam Negeri*, *Administrasi Provinsi /Bagian Perdagangan Luar Negeri dan Kepala Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan*. *Kepala Dinas* is in charge of managing user data, district data and checking the report by their section. *Admin Kabupaten/Kota* can process market data, goods data, export data, as well as data complaints, while the *Admin Provinsi* only receive reports in their section and print reports and given to *Kepala Dinas*.

This system is built by using waterfall method and using PHP programming languages and MySQL database. This system will generate price reports of basic commodities per period, complaint reports and export reports. With the making of this system is expected to facilitate the *Kepala Dinas*, *Admin Kabupaten/kota*, *Admin Provinsi/Bidang Perlindungan Konsumen*, *Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Dalam Negeri*, *Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Luar Negeri* in data processing, and Consumer in conveying consumer complaints.

Keywords: System, Trading, Data Processing, Report.

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR .....</b>	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN JUDUL .....</b>	iii
<b>MOTTO DAN PERSEMBERAHAN .....</b>	iv
<b>ABSTRAK .....</b>	v
<b>ABSTRACT .....</b>	vi
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	ix
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xv
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xvi
 <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	 1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan dan Manfaat .....	4
1.4.1 Tujuan .....	4
1.4.2 Manfaat .....	4
1.5 Metodologi Penelitian .....	4
1.5.1 Lokasi Pengumpulan Data dan Waktu Pelaksanaan .....	4
1.5.2 Metode Pengumpulan Data .....	5
1.6 Sistematika Penulisan.....	6
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	 7
2.1 Teori Umum .....	7
2.1.1 Pengertian Komputer .....	7
2.1.2 Pengertian Internet .....	7
2.1.3 Pengertian Perangkat Lunak .....	8
2.1.4 Pengertian Data .....	8
2.2 Teori Judul .....	8

2.2.1. Pengertian Sistem .....	8
2.2.1.1 Karakteristik Sistem .....	9
2.2.1.1 Klasifikasi Sistem .....	10
2.2.2 Pengertian Informasi .....	10
2.2.3 Pengertian Sistem Informasi.....	10
2.2.4 Pengertian Perdagangan .....	11
2.2.5 Pengertian Sistem Informasi Perdagangan .....	11
2.2.6 Pengertian Sistem Informasi Perdagangan pada Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan .....	11
2.3 Teori Khusus .....	12
2.3.1 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> .....	12
2.3.2 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	14
2.3.3 <i>Block Chart</i> .....	15
2.3.3.1 Pengertian <i>Block Chart</i> .....	15
2.3.3.2 Simbol-simbol pada <i>Block Chart</i> .....	16
2.3.4 <i>Flowchart</i> .....	17
2.3.4.1 Pengertian <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> .....	17
2.3.4.2 Simbol-simbol pada <i>Flowchart</i> .....	18
2.3.5 Kamus Data ( <i>Data Dictionary</i> ) .....	21
2.4 Teori Program .....	21
2.4.1. Pengertian Basis Data ( <i>Database</i> ) .....	21
2.4.2 Pengertian HTML .....	22
2.4.3. Pengertian CSS .....	22
2.4.4 Pengertian <i>PHP</i> .....	22
2.4.5 Pengertian <i>Script PHP</i> .....	23
2.4.6 Pengertian <i>MySQL</i> .....	24
2.4.7 Pengertian Notepad++ .....	24
2.4.8 Pengertian XAMPP .....	25
2.4.9 Pengertian JavaScript.....	25
<b>BAB III GAMBARAN UMUM .....</b>	<b>26</b>
3.1 Sejarah Singkat Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan .....	26
3.2 Visi, Misi, Tujuan, dan Sasaran Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan .....	27

3.2.1 Visi .....	27
3.2.2 Misi .....	27
3.2.3 Tujuan .....	27
3.2.4 Sasaran .....	27
3.3 Tugas Pokok dan Fungsi Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan ..	28
3.4 Struktur Organisasi, Tugas dan Fungsi .....	29
3.4.1 Struktur Organisasi Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan ...	30
3.4.2 Tugas dan Fungsi Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan .....	31
3.5 Sistem yang Sedang Berjalan .....	36
3.5.1 Sistem yang Sedang Berjalan pada Bidang Perdagangan Luar Negeri .....	36
3.5.2 Sistem yang Sedang Berjalan pada Bidang Perdagangan Dalam Negeri .....	37
3.5.3 Sistem yang Sedang Berjalan pada Bidang Perlindungan Konsumen..	38
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>40</b>
4.1 Hasil .....	40
4.1.1. Penyelidikan Awal dan Studi Kelayakan .....	40
4.1.1.1 Penyelidikan Awal .....	40
4.1.1.2 Studi Kelayakan .....	41
4.1.2 Analisis Masalah .....	42
4.1.2.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	42
4.1.2.2 Alat dan Bahan .....	42
4.1.2.2.1 Alat .....	42
4.1.2.2.2 Bahan .....	43
4.1.2.3 Analisis Kebutuhan .....	43
4.1.2.3.1 Kebutuhan Fungsional ( <i>Fungsional Requirment</i> ) .....	43
4.1.2.3.2 Kebutuhan Non-Fungsional ( <i>Non-Fungsional Requirment</i> ).....	44
4.2. Desain Sistem .....	46
4.2.1 Prosedur Rancangan Pembangunan Sistem .....	46
4.2.2 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> .....	47

4.2.2.1 Diagram Konteks .....	47
4.2.2.2 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> .....	49
4.2.3 <i>Block Chart Diagram</i> .....	52
4.2.4 <i>Flowchart Diagram</i> .....	55
4.2.4.1 <i>Flowchart Konsumen</i> .....	55
4.2.4.2 <i>Flowchart Admin Kabupaten/Kota</i> .....	56
4.2.4.3 <i>Flowchart Admin Provinsi/Bidang Perlindungan Konsumen</i> ..	57
4.2.4.4 <i>Flowchart Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Dalam Negeri</i> .....	57
4.2.4.5 <i>Flowchart Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Luar Negeri</i> .....	58
4.2.4.5 <i>Flowchart Kepala Dinas</i> .....	59
4.2.5 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	59
4.2.6 Kamus Data .....	60
4.2.7 Desain Tabel .....	63
4.2.7.1 Desain Tabel Pengguna .....	63
4.2.7.2 Desain Tabel Kabupaten .....	64
4.2.7.3 Desain Tabel Harga .....	64
4.2.7.4 Desain Tabel Pasar .....	64
4.2.7.5 Desain Tabel Barang .....	65
4.2.7.6 Desain Tabel Pengaduan.....	65
4.2.7.7 Desain Tabel Eksport.....	66
4.2.8 Desain Tampilan.....	67
4.2.8.1 Desain <i>Form Input Login</i> .....	67
4.2.8.2 Desain Halaman Beranda Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan .....	68
4.2.8.3 Desain Halaman Visi Misi Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan .....	68
4.2.8.4 Desain Halaman Pengaduan Konsumen .....	69
4.2.8.5 Desain Halaman Informasi Harga Bahan Pokok .....	70
4.2.8.6 Desain Halaman Beranda Admin Kabupaten/Kota .....	70

4.2.8.7 Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Kelola Pasar .....	71
4.2.8.8 Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Kelola Barang ....	71
4.2.8.9 Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Kelola Harga .....	72
4.2.8.10 Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Kelola Eksport ...	72
4.2.8.11 Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Laporan Harga Bahan Pokok Per Hari .....	73
4.2.8.12 Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Laporan Harga Bahan Pokok Per Minggu .....	73
4.2.8.13 Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Laporan Harga Bahan Pokok Per Bulan .....	74
4.2.8.14. Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Laporan Pengaduan .....	74
4.2.8.15 Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Laporan Eksport	75
4.2.8.16 Desain Halaman Admin Provinsi/Bidang Perlindungan Konsumen Laporan Pengaduan .....	75
4.2.8.17 Desain Halaman Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Dalam Negeri Laporan Harga Bahan Pokok Per Hari .....	76
4.2.8.18 Desain Halaman Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Dalam Negeri Laporan Harga Bahan Pokok Per Minggu.....	76
4.2.8.19 Desain Halaman Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Dalam Negeri Laporan Harga Bahan Pokok Per Bulan .....	77
4.2.8.20 Desain Halaman Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Dalam Negeri Laporan Eksport .....	77
4.2.8.21 Desain Halaman Kepala Dinas Kelola Pengguna .....	78
4.2.8.22 Desain Halaman Kepala Dinas Kelola Kabupaten .....	78
4.2.8.23. Desain Halaman Kepala Dinas Laporan Harga Bahan Pokok Per Hari .....	79
4.2.8.24 Desain Halaman Kepala Dinas Laporan Harga Bahan Pokok Per Minggu.....	79
4.2.8.25 Desain Halaman Kepala Dinas Laporan Harga Bahan Pokok Per Bulan .....	80

4.2.8.27 Desain Halaman Kepala Dinas Laporan Pengaduan .....	80
4.2.8.26 Desain Halaman Kepala Dinas Laporan Eksport .....	81
4.3. Pengkodean Sistem .....	82
4.3.1 Tampilan Beranda Sistem Informasi Perdagangan .....	82
4.3.2 Tampilan <i>Form Login</i> .....	82
4.3.3 Tampilan Visi Misi Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan .....	83
4.3.4 Tampilan Halaman Pengaduan Konsumen.....	83
4.3.5 Tampilan Halaman Informasi Bahan Pokok Hari Ini.....	85
4.3.6 Tampilan Admin Kabupaten <i>Form Kelola Pasar</i> .....	85
4.3.7 Tampilan Admin Kabupaten <i>Form Kelola Barang</i> .....	86
4.3.8 Tampilan Admin Kabupaten <i>Form Kelola Harga</i> .....	86
4.3.9 Tampilan Admin Kabupaten <i>Form Kelola Eksport</i> .....	87
4.3.10 Tampilan <i>Form Laporan Harga Bahan Pokok Per Hari</i> .....	87
4.3.11 Tampilan <i>Form Laporan Harga Bahan Pokok Per Minggu</i> .....	88
4.3.12 Tampilan <i>Form Laporan Harga Bahan Pokok Per Bulan</i> .....	88
4.3.13 Tampilan <i>Form Laporan Pengaduan</i> .....	89
4.3.14 Tampilan <i>Form Laporan Eksport</i> .....	89
4.3.15 Tampilan <i>Form Kelola Pengguna</i> .....	90
4.3.16 Tampilan <i>Form Kelola Kabupaten</i> .....	90
4.4. Pengujian Perangkat Lunak .....	91
4.4.1. Lingkungan Pengujian .....	91
4.4.2. Rencana Pengujian .....	91
4.5. Pembahasan dan Pemeliharaan Sistem .....	94
4.5.1. Pembahasan Hasil Pengujian .....	94
4.5.2. Pemeliharaan Sistem .....	94
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>95</b>
5.1. Kesimpulan .....	95
5.2. Saran .....	96
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>96</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 2.1 Simbol-simbol pada <i>Data Flow Diagram</i> .....	12
Tabel 2.2 Simbol-simbol pada <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	14
Tabel 2.3 Simbol-simbol pada <i>Block Chart</i> .....	16
Tabel 2.4 <i>Flow Direction Symbols</i> .....	18
Tabel 2.5 <i>Processing Symbols</i> .....	19
Tabel 2.6 <i>Input – Output Symbols</i> .....	20
Tabel 2.7 Simbol-simbol pada Kamus Data.....	21
Tabel 4.1 Perbandingan Sistem Lama dan Sistem Baru berdasarkan PIECES.....	44
Tabel 4.2 Tabel Pengguna .....	63
Tabel 4.3 Tabel Kabupaten .....	64
Tabel 4.4 Tabel Harga .....	64
Tabel 4.5 Tabel Pasar .....	64
Tabel 4.6 Tabel Barang .....	65
Tabel 4.7 Tabel Pengaduan .....	65
Tabel 4.8 Tabel Eksport .....	67
Tabel 4.9 Hasil Uji Coba Sistem .....	91

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1.	Tampilan <i>Logo PHP</i> ..... 23
Gambar 2.2	Contoh <i>Script PHP</i> ..... 24
Gambar 3.1	Struktur Organisasi Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan ..... 30
Gambar 3.2	Sistem Yang Sedang Berjalan pada Bidang Perdagangan Luar Negeri ..... 36
Gambar 3.3	Sistem Yang Sedang Berjalan pada Bidang Perdagangan Dalam Negeri ..... 37
Gambar 3.4	Sistem Yang Sedang Berjalan pada Bidang Perlindungan Konsumen ..... 38
Gambar 4.1	Diagram Konteks ..... 47
Gambar 4.2	<i>Data Flow Diagram (DFD) Level (Zero)</i> ..... 50
Gambar 4.3	<i>Block Chart Diagram</i> ..... 53
Gambar 4.4	<i>Flowchart</i> Konsumen ..... 55
Gambar 4.5	<i>Flowchart</i> Admin Kabupaten/Kota ..... 56
Gambar 4.6	<i>Flowchart Diagram Admin</i> Provinsi/Bidang Perlindungan Konsumen ..... 57
Gambar 4.7	<i>Flowchart Admin</i> Provinsi/Bidang Perdagangan Dalam Negeri ..... 58
Gambar 4.8	<i>Flowchart Admin</i> Provinsi/Bidang Perdagangan Luar Negeri ..... 58
Gambar 4.9	<i>Flowchart I</i> Kepala Dinas ..... 59
Gambar 4.10	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> ..... 60
Gambar 4.11	Desain <i>Form Input Login</i> ..... 67
Gambar 4.12	Desain Beranda Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan ..... 68
Gambar 4.13	Desain Halaman visi misi Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan ..... 68
Gambar 4.14	Desain Halaman Pengaduan Konsumen ..... 69
Gambar 4.15	Desain Halaman Informasi Bahan Pokok ..... 70
Gambar 4.16	Desain Halaman Beranda Admin Kabupaten/Kota ..... 70
Gambar 4.17	Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Kelola Pasar ..... 71
Gambar 4.18	Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Kelola Barang ..... 71

Gambar 4.19	Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Kelola Harga .....	72
Gambar 4.20	Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Kelola Eksport.....	72
Gambar 4.21	Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Laporan Harga Bahan Pokok Per Hari .....	73
Gambar 4.22	Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Laporan Harga Bahan Pokok Per Minggu .....	73
Gambar 4.23	Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Laporan Harga Bahan Pokok Per Bulan.....	74
Gambar 4.24	Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Laporan Pengaduan .....	74
Gambar 4.25	Desain Halaman Admin Kabupaten/Kota Laporan Eksport .....	75
Gambar 4.26	Desain Halaman Admin Provinsi/Bidang Perlindungan Konsumen Laporan Pengaduan .....	75
Gambar 4.27	Desain Halaman Halaman Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Dalam Negeri Laporan Harga Bahan Pokok Per Hari.....	76
Gambar 4.28	Desain Halaman Halaman Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Dalam Negeri Laporan Harga Bahan Pokok Per Minggu .....	76
Gambar 4.29	Desain Halaman Halaman Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Dalam Negeri Laporan Harga Bahan Pokok Per Bulan .....	77
Gambar 4.30	Desain Halaman Admin Provinsi/Bidang Perdagangan Luar Negeri Laporan Eksport.....	77
Gambar 4.31	Desain Halaman Kepala Dinas Kelola Pengguna .....	78
Gambar 4.32	Desain Halaman Kepala Dinas Kelola Kabupaten.....	78
Gambar 4.33	Desain Halaman Kepala Dinas Laporan Bahan Pokok Per Hari .....	79
Gambar 4.34	Desain Halaman Kepala Dinas Laporan Bahan Pokok Per Minggu ..	79
Gambar 4.35	Desain Halaman Kepala Dinas Laporan Bahan Pokok Per Bulan ....	80
Gambar 4.36	Desain Halaman Kepala Dinas Laporan Pengaduan .....	80
Gambar 4.37	Desain Halaman Kepala Dinas Laporan Eksport .....	81

Gambar 4.38	Tampilan beranda Sistem Informasi Perdagangan .....	82
Gambar 4.39	Tampilan <i>Form Login</i> .....	82
Gambar 4.40	Tampilan Halaman Visi dan Misi Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan .....	83
Gambar 4.41	Tampilan detail Halaman Pengaduan Konsumen .....	84
Gambar 4.42	Tampilan Informasi Harga Bahan Pokok Hari Ini .....	85
Gambar 4.43	Tampilan Halaman Kelola Pasar .....	85
Gambar 4.44	Tampilan Halaman Kelola Barang .....	86
Gambar 4.45	Tampilan Halaman Kelola Harga.....	86
Gambar 4.46	Tampilan Halaman Kelola Eksport .....	87
Gambar 4.47	Tampilan Laporan Harga Kebutuhan Pokok Perhari .....	87
Gambar 4.48	Tampilan Laporan Harga Kebutuhan Pokok Perminggu.....	88
Gambar 4.49	Tampilan Laporan Harga Kebutuhan Pokok Perbulan.....	88
Gambar 4.50	Tampilan Laporan Pengaduan.....	89
Gambar 4.51	Tampilan Laporan Eksport.....	89
Gambar 4.52	Tampilan Kelola Pengguna .....	90
Gambar 4.53	Tampilan Kelola Kabupaten .....	90





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918

Website : [www.polsri.ac.id](http://www.polsri.ac.id) E-mail : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR**

Nama : Rahma Sucsesta Oktarini  
Nim : 0615 3080 0654  
Jurusan : Manajemen Informatika  
Program Studi : Manajemen Informatika  
Judul Laporan : Sistem Informasi Perdagangan pada Dinas Perdagangan Provinsi Sumatera Selatan

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir, tanggal 23 Juli 2018  
Dihadapan Tim Penguji Jurusan Manajemen Informatika  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, Agustus 2018

Tim Pembimbing :

Pembimbing I,

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

Pembimbing II,

Delta Khairunissa, S.E., M.Si.  
NIP. 197606062008012026

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Indra Satriadi, S.T., M.Kom.  
NIP. 197211162000031002