

**IMPLEMENTASI PROTOKOL *LAYER* APLIKASI *E-COMMERCE*
UNTUK WARGA BINAAN PEMASYARAKATAN (WBP) PADA
LEMBAGA PEMASYARAKATAN PEREMPUAN KELAS IIA
PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

**Disusun Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Teknik Elektro Program Studi Teknik Telekomunikasi
Politeknik Negeri Sriwijaya**

OLEH:

NURUL ISRA SEVIA

062130331151

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

2024

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR
IMPLEMENTASI PROTOKOL LAYER APLIKASI E-COMMERCE
UNTUK WARGA BINAAN PEMASYARAKATAN (WBP) PADA
LEMBAGA PEMASYARAKATAN PEREMPUAN KELAS IIA
PALEMBANG



Disusun Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Pada Jurusan Teknik Elektro Program Studi Teknik Telekomunikasi
Politeknik Negeri Sriwijaya

Oleh:

Nurul Isra Sevia

062130331181

Palembang, Juli 2014

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II


Eka Susanti, S.T., M.Kom
NIP. 197812172006122001


Martinus Mejer Rose, S.T., M.T
NIP. 197412022008121002

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Elektro

**Koordinator Program Studi
DIII Teknik Telekomunikasi**


Ir. Iskandar Lutfi, M.T
NIP. 196501291991031002


Ciksadan, S.T., M.Kom
NIP. 196809071993031003

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama: Nurul Isra Sevia

NIM: 062130331151

Program Studi: DIII Teknik Telekomunikasi

Jurusan: Teknik Elektro

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Laporan Akhir yang telah saya buat ini dengan judul **“IMPLEMENTASI PROTOKOL LAYER APLIKASI E-COMMERCE UNTUK WARGA BINAAN PEMASYARAKATAN (WBP) PADA LEMBAGA PEMASYARAKATAN PEREMPUAN KELAS IIA PALEMBANG”** adalah benar hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan duplikat, serta tidak mengutip Sebagian atau seluruhnya dari karya orang lain, kecuali yang telah disebutkan sumbernya.



Palembang, April 2024



Nurul Isra Sevia

MOTTO

Allah tidak membebani seseorang melainkan dengan kesanggupannya.

(Q.S Al-Baqarah, 2:286)

Karena sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan.

(Q.S Al-Insyirah, 94:5)

Pendidikan adalah senjata paling mematikan di dunia karena dengan pendidikan, Anda dapat mengubah dunia.

Atas Rahmat Allah SWT.

Laporan ini Saya Persembahkan
Kepada:

1. Kedua orang tua saya serta kakak saya tercinta
2. Ibu Eka Susanti, S.T., M.Kom dan Bapak Martinus Mujur Rose, S.T., M.T selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, dan membantu saya selama ini.
3. Dosen-dosen kami yang telah membimbing, mengajari, mendidik dan membantu kami selama ini.
4. Sahabat saya saat kuliah, Tiara,Dea,Alya.
5. Teman-teman kelas Telkom yang sangat hiperaktif (6TD).
6. Almamater Politeknik Negeri Sriwijaya.

ABSTRAK

IMPLEMENTASI PROTOKOL LAYER APLIKASI E-COMMERCE UNTUK WARGA BINAAN PEMASYARAKATAN (WBP) PADA LEMBAGA PEMASYARAKATAN PEREMPUAN KELAS IIA PALEMBANG (2024 : xvi 89 HALAMAN + 86 GAMBAR + 3 TABEL + LAMPIRAN)

NURUL ISRA SEVIA

062130331151

JURUSAN TEKNIK ELEKTRO

PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Website berkembang seiring dengan semakin banyaknya pengguna jaringan internet. Berbagai macam website dikembangkan untuk mempermudah aktifitas manusia. Salah satunya website e-commerce untuk Warga Binaan Pemasyarakatan (WBP) pada Lembaga Pemasyarakatan Perempuan Kelas IIA Palembang. Aplikasi website ini dibangun dengan menggunakan aplikasi Domainsia. Hasil penelitian ini berupa aplikasi berbasis website yang bertujuan untuk penjualan daring yaitu menampilkan produk-produk hasil karya dari warga binaan Lapas Perempuan Kelas IIA Palembang. Dari kerajinan tangan hingga karya seni, setiap produk memiliki cerita dan nilai yang unik. Melalui website ini, pembaca dapat mendukung rehabilitasi dan reintegrasi sosial para narapidana perempuan dengan membeli produk mereka secara langsung. Dengan setiap pembelian, pembaca juga turut memberikan kesempatan bagi mereka untuk membangun masa depan yang lebih baik. Website ini dibangun dengan dilengkapi dengan sistem keamanan yang baik dan juga telah dilakukan pengujian fungsional dengan metode black box.

Kata Kunci : E-Commerce, Website, Aplikasi, Lapas Perempuan, Domainsia.

ABSTRACT

**IMPLEMENTATION OF E-COMMERCE APPLICATION LAYER
PROTOCOL FOR COMMUNITY INFORMED CITIZENS (WBP) AT CLASS
IIA WOMEN'S COMMUNITY INSTITUTION PALEMBANG
(2024 : xvi 89 PAGES + 86 IMAGES + 3 TABLES + ATTACHMENT)**

NURUL ISRA SEVIA

062130331151

ELECTRICAL ENGINEERING MAJOR

TELECOMMUNICATIONS ENGINEERING STUDY PROGRAM

SRIWIJAYA STATE POLYTECHNIC

Websites develop along with the increasing number of internet network users. Various kinds of websites were developed to facilitate human activities. One of them is an e-commerce website for Correctional Inmates (WBP) at the Class IIA Palembang Women's Penitentiary. This website application was built using the Domainesia application. The results of this research are in the form of a website-based application which aims for online sales, namely displaying products made by residents of the Class IIA Palembang Women's Prison. From handicrafts to works of art, every product has a unique story and value. Through this website, readers can support the rehabilitation and social reintegration of female prisoners by purchasing their products directly. With every purchase, readers also give themselves the opportunity to build a better future. This website was built equipped with a good security system and functional testing has also been carried out using the black box method.

Keywords: E-Commerce, Website, Application, Women's Prison, Domainesia.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir yang berjudul **“Implementasi Protokol *Layer Aplikasi E-Commerce* Untuk Warga Binaan Pemasyarakatan (WBP) Pada Lembaga Pemasyarakatan Perempuan Kelas IIA Palembang”**. Laporan Akhir ini ditulis untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan Pendidikan Diploma III di Jurusan Teknik Elektro Program Studi Telekomunikasi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Pada pelaksanaan pembuatan Laporan Akhir serta penyusunan Laporan, terdapat banyak kesulitan yang penulis hadapi namun pembuatan Laporan Akhir ini dapat berjalan lancar dan semestinya tidak terlepas dari dukungan segenap pihak yang telah memberikan bantuan kepada penulis baik secara dukungan moral maupun material, Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan segala limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusunan Laporan Akhir ini dapat terselesaikan;
2. Bapak Dr. Benny Bandanadjaja, S.T., M.T selaku Plt Direktur dan Civitas Akademikan Politeknik Negeri Sriwijaya;
3. Bapak Ir. Iskandar Lutfi, M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Politeknik Negeri Sriwijaya
4. Bapak Destra Andika Pratama, S.T.,M.T. selaku Sekretaris Politeknik Negeri Sriwijaya;
5. Bapak Ciksadan, S.T.,M.T. selaku Ketua Program Studi D3 Teknik Telekomunikasi Politeknik Negeri Sriwijaya
6. Bapak/Ibu Dosen Program Studi DIII Teknik Telekomunikasi Politeknik Negeri Sriwijaya
7. Ibu Eka Susanti, S.T., M.Kom selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan arahan, petunjuk dan bimbingan kepada penulis dalam penyusunan dan pengerjaan Laporan Akhir ini.

8. Bapak Martinus Mujur Rose, S.T., M.T. selaku Dosen pembimbing II yang telah memberikan arahan, petunjuk dan bimbingan kepada penulis dalam penyusunan dan pengerjaan Laporan Akhir ini,
9. Untuk kedua orang tua penulis Bapak Ir. Mundir, S.T., M.T dan Ibu Yusmiyati yang tidak henti-hentinya memberikan kasih sayang dengan penuh cinta dan selalu memberikan dukungan serta mendoakan kelancaran selama pembuatan Proposal laporan Tugas Akhir.
10. Seluruh teman-teman kelas 6TD yang selalu memberikan semangat satu sama lain.

Didalam penulisan Laporan Akhir ini penulis menyadari masih terdapat banyak bagian yang belum sempurna. Hal ini dikarenakan terbatasnya kemampuan dan pengetahuan yang penulis miliki dan sesungguhnya kesempurnaan itu hanyalah milik-Nya. Untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan sebagai perbaikan di masa yang akan datang.

Akhir kata penulis mengharapkan semoga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan dapat menjadi sebuah referensi baru bagi penelitian selanjutnya.

Palembang, April 2024



Nurul Isra Sevia

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR ..	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	Error! Bookmark not defined.
MOTTO	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Batasan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.4 Tujuan	Error! Bookmark not defined.
1.5 Keutamaan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.6 Hasil Yang Ditargetkan	Error! Bookmark not defined.
1.7 Metodologi Penulisan	Error! Bookmark not defined.
1.8 Sistematika Penulisan	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1 Website.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Pengertian Website	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Jenis-Jenis <i>Website</i>	Error! Bookmark not defined.
2.2 <i>E-Commerce</i>	Error! Bookmark not defined.

2.2.1 Pengertian <i>E-Commerce</i>	Error! Bookmark not defined.
2.2.2 Jenis-Jenis <i>E-Commerce</i>	Error! Bookmark not defined.
2.3 HTML (<i>Hypertext Markup Language</i>) ...	Error! Bookmark not defined.
2.3.1 Pengertian HTML (<i>Hypertext Markup Language</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.3.2 Cara Kerja HTML (<i>Hypertext Markup Language</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.3.3 Pengertian Tag HTML dan Fungsinya.....	Error! Bookmark not defined.
2.4 HTTP (<i>Hypertext Transfer Protocol</i>).....	Error! Bookmark not defined.
2.4.1 Pengertian HTTP (<i>Hypertext Transfer Protocol</i>).....	Error! Bookmark not defined.
2.4.2 Fungsi HTTP (<i>Hypertext Transfer Protocol</i>).....	Error! Bookmark not defined.
2.5 Database	Error! Bookmark not defined.
2.5.1 Manfaat dan Fungsi Database	Error! Bookmark not defined.
2.6 FTP (<i>File Transfer Protocol</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.6.1 Pengertian FTP (<i>File Transfer Protocol</i>).....	Error! Bookmark not defined.
2.6.2 Fungsi-Fungsi FTP (<i>File Transfer Protocol</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.6.3 Cara Kerja FTP (<i>File Transfer Protocol</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.7 CSS (<i>Cascading Style Sheets</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.7.1 Pengertian CSS (<i>Cascading Style Sheets</i>) ...	Error! Bookmark not defined.

2.7.2 Fungsi CSS (Cascading Style Sheets)	Error! Bookmark not defined.
2.8 Java Script.....	Error! Bookmark not defined.
2.8.1 Pengertian Java Script	Error! Bookmark not defined.
2.8.2 Cara Kerja <i>Java Script</i>	Error! Bookmark not defined.
2.9 PHP (Hypertext Preprocesso)	Error! Bookmark not defined.
2.9.1 Pengertian PHP (Hypertext Preprocesso)	Error! Bookmark not defined.
2.9.2 Fungsi PHP (Hypertext Preprocesso)	Error! Bookmark not defined.
2.10 <i>Structured Query Language</i> (MySQL).	Error! Bookmark not defined.
2.10.1 Pengertian MySQL (<i>Structured Query Language</i>).....	Error! Bookmark not defined.
2.10.2 Keunggulan MySQL.....	Error! Bookmark not defined.
2.11 XAMPP.....	Error! Bookmark not defined.
2.11.1 pengertian XAMPP.....	Error! Bookmark not defined.
2.11.2 Komponen-Komponen XAMPP.	Error! Bookmark not defined.
2.12 <i>Browser</i>	Error! Bookmark not defined.
2.12.1 Pengertian <i>Browser</i>	Error! Bookmark not defined.
2.12.2 Fungsi-Fungsi <i>Web Browser</i>	Error! Bookmark not defined.
2.13 DomaiNesia	Error! Bookmark not defined.
2.13.1 Pengertian Domainesia	Error! Bookmark not defined.
2.14 Rencana Penerapan Teknologi.....	Error! Bookmark not defined.
2.12 Tabel Penelitian Terdahulu	Error! Bookmark not defined.
BAB III PERANCANGAN APLIKASI	Error! Bookmark not defined.
3.1 Tahap Perancangan Sistem	Error! Bookmark not defined.

3.2 Tujuan Perancangan.....	Error! Bookmark not defined.
3.3 Blok Diagram.....	Error! Bookmark not defined.
3.4.1 Penjelasan Diagram Alir.....	Error! Bookmark not defined.
3.4 <i>Flowchart</i>	Error! Bookmark not defined.
3.4.1 Flowchart Admin	Error! Bookmark not defined.
3.4.2 Flowchart untuk Penjualan	Error! Bookmark not defined.
3.5 Langkah Perancangan Sistem	Error! Bookmark not defined.
3.6 Perancangan UML (<i>Unified Modeling Language</i>)	Error! Bookmark not defined.
defined.	
3.7 Tahap Pembelian Hosting	Error! Bookmark not defined.
3.8 Login Aplikasi Domainsia	Error! Bookmark not defined.
3.9 Tahap Database	Error! Bookmark not defined.
3.10 Tahap Pembuatan <i>website</i>	Error! Bookmark not defined.
3.11 Desain Tampilan <i>Website</i>	Error! Bookmark not defined.
BAB IV PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
4.1 Implementasi Sistem Aplikasi	Error! Bookmark not defined.
4.2 Analisa Aplikasi	Error! Bookmark not defined.
4.4 Pengujian Dengan Metode Black Box....	Error! Bookmark not defined.
4.5 Langkah-Langkah Sistem Aplikasi.....	Error! Bookmark not defined.
4.5.1 Halaman Login Admin	Error! Bookmark not defined.
4.5.2 Halaman Dashboard Admin.....	Error! Bookmark not defined.
4.5.3 Halaman Admin Tabel data user...	Error! Bookmark not defined.
4.5.4 Halaman admin tambah data untuk admin ..	Error! Bookmark not defined.
defined.	
4.5.5 Halaman Admin Kolom Jumlah Produk.....	Error! Bookmark not defined.
defined.	

4.5.6 Halaman Tambah Data Produk.....	Error! Bookmark not defined.
4.5.7 Halaman Menu Data Komentar....	Error! Bookmark not defined.
4.5.8 Halaman menu keluar/exit admin.	Error! Bookmark not defined.
4.5.9 Halaman Dashboard Penjualan.....	Error! Bookmark not defined.
4.5.10 Menu Tampilan produk.....	Error! Bookmark not defined.
4.5.11 Menu Tampilan Keranjang Belanja	Error! Bookmark not defined.
4.5.12 Tampilan Checkout.....	Error! Bookmark not defined.
4.5.13 Tampilan Logout/Exit Website ...	Error! Bookmark not defined.
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	Error! Bookmark not defined.
5.1 KESIMPULAN	Error! Bookmark not defined.
5.2 SARAN.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tampilan Website	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 2 Icon E-Commerce	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 3 Contoh Kode Susunan HTML	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 4 Struktur HTML	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 5 Struktur HTML	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 6 Stuktur Tag Inline.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 7 Stuktur Tag Inline gambar.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 8 Alur HTTP.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 9 Tipe-Tipe Database.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 10 Alur-Alur FTP	Error! Bookmark not defined.

Gambar 2. 11	Langkah-Langkah CSS (Casading Style Sheet).....	Error!
Bookmark not defined.		
Gambar 2. 12	Tampilan Contoh JavaScript	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 13	Contoh Hypertext Preprocesso	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 14	Tampilan MySQL.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 15	Tampilan XAMPP	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 16	Macam-Macam Web Browser.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 1	Roadmap Pembuatan Alat	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 2	Diagram Alir Pembuatan Aplikasi	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 3	Flowchart Desain Website Untuk Admin...	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 4	Flowchart Desain Website E-Commerce Penjualan.....	Error!
Bookmark not defined.		
Gambar 3. 5	Use Case Diagram.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 6	Rancangan Activity Diagram Login Admin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 7	Rancangan Activity Diagram Kelola Data Barang	Error!
Bookmark not defined.		
Gambar 3. 8	Rancangan Activity Diagram Kelola Data Pembelian	Error!
Bookmark not defined.		
Gambar 3. 9	Rancangan Activity Diagram Report	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 10	Rancangan Diagram Logout Admin.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 11	Rancangan Activity Login User ...	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 12	Rancangan Activity Diagram Pembelian Produk.....	Error!
Bookmark not defined.		
Gambar 3. 13	Rancangan Activity Diagram Logout User	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 14	Rancangan Sequence Diagram Login Admin ...	Error! Bookmark not defined.

Gambar 3. 15	Rancangan Sequence Diagram Kelola Data Barang	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 16	Rancangan Sequence Diagram Kelola Data Pembelian.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 17	Rancangan Sequence Diagram Report.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 18	Rancangan Sequence Diagram Logout Admin .	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 19	Rancangan Sequence Diagram Halaman User..	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 20	Rancangan Sequence Diagram Pembelian Produk	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 21	Rancangan Sequence Diagram Logout User.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 22	Tampilan Halaman Domainsesia ...	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 23	Pemilihan Web Hosting	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 24	Rincian Hosting	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 25	Tampilan Memasukkan Username Domain dan Password .	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 26	Rincian Pembelian Hosting Untuk 1Tahun	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 27	Tampilan Selesai Pemasangan Hosting.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 28	Halaman Login di Domainsesia....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 29	Tampilan Login Domainsesia	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 30	Memasukkan Kode Verifikasi	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 31	Tampilan Dashboard Domainsesia	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 32	Tampilan Produk Hosting Yang Sudah Dipasang	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 33	Tampilan Lengkap Hosting	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 34	phpMyAdmin di Domainsesia	Error! Bookmark not defined.

Gambar 3. 35 Tampilan Database phpMyAdmin..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 36 Tampilan Database Untuk Komentar pada phpMyAdmin.. **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 37 Tampilan Kolom Produk**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 38 Tampilan Struktural Database Untuk Produk... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 39 Tampilan Struktural Database Pada User.. **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 40 Tampilan Untuk Mengganti Password dan Username Admin
.....**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 41 Tampilan Username dan Password..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 42 Tampilan Fitur File Manager.....**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 43 Tampilan Fitur Dalam File Manger..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 44 Tampilan Semua Codingan**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 45 Tampilan Untuk Melihat Codingan..... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 46 Contoh Program PHP Untuk Desain Halaman Depan **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 47 Tampilan Halaman Website Untuk Pembelian.. **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 48 Tampilan Halaman Login Admin. **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 49 Tampilan Dashboard Admin.....**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 50 Tampilan Desain Awal Website Admin **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 51 Tampilan Desain Dashboard Halaman Penjualan **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 52 Tampilan Desain Halaman Utama Admin.. **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 3. 53	Tampilan Desain Kolom Admin...	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 54	Tampilan Desain Tambah Admin .	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 55	Tampilan Desain Jumlah Produk..	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 56	Tampilan Desain Halaman Tambah Produk	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 57	Tampilan Desain Halaman Jumlah Komentar...	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 58	Tampilan Desain Halaman Produk.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 59	Tampilan Desain Halaman Keranjang Belanja .	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 1	Halaman Login Admin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 2	Halaman Dashboard Admin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 3	Halaman Tabel Admin.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 4	Halaman Tambah User Admin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 5	Halaman Jumlah produk.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 6	Halaman Tambah Data Produk.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 7	Halaman Data Komentar Produk .	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 8	Tampilan Menu Logout Admin	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 9	Tampilan Dashboard E-commerce	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 10	Menu Tampilan Produk.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 11	Tampilan Keranjang Belanja	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 12	Tampilan Pesan Otomatis Pada Whatsapp Admin	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Tabel Penelitian Terdahulu.....	40
Tabel 4.1	Pengujian Website Admin Dengan Metode Black Box	76
Tabel 4.2	Pengujian Website E-Commerce dengan Metode Black Box.....	78

DAFTAR LAMPIRAN

Lembar 1 Lembar kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I

Lembar 2 lembar kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II

Lembar 3 Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I

Lembar 4 Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II

Lembar 5 Lembar Rekomendasi Ujian Akhir Laporan Akhir

Lembar 6 Lembar Pelaksanaan Revisi Laporan Akhir

Lampiran 7 Codingan Sistem Aplikasi

