

**MARKETING STRATEGY CRM DALAM MENINGKATKAN  
PROFIT PENJUALAN UD SALLY TANJUNG**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Untuk Menyelesaikan Pendidikan Strata Satu (S-1)  
Program Studi Sistem Informasi**

**Disusun Oleh :**

**ESTER BR. SIREGAR  
21.22.0350**



**UNIVERSITAS ROYAL  
ASAHAHAN - SUMATERA UTARA  
2025**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, Pembimbing 1, Pembimbing 2 dan Kepala Program Studi menyatakan bahwa Skripsi dari:

**ESTER BR. SIREGAR**  
**21.22.0350**

Dengan Judul:

### **MARKETING STRATEGY CRM DALAM MENINGKATKAN PROFIT PENJUALAN UD SALLY TANJUNG**

Telah diperiksa dan dinyatakan selesai, serta dapat diajukan sebagai pertanggungjawaban Skripsi Jalur Implementasi.

Kisaran, 10 April 2025

Disetujui Oleh :

Pembimbing 1

**NOFRIADI, M.Kom**  
NIDN : 0111028503

Pembimbing 2

**ZULKARNAIN SIRAIT, M.Pd.**  
NIDN : 0112029204

Kepala Program Studi



## **PERNYATAAN KEASLIAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : **ESTER BR. SIREGAR**

NIM : **21.22.0350**

Judul Skripsi : **Marketing Strategy CRM Dalam Meningkatkan Profit Penjualan**

**UD Sally Tanjung**

Program Studi : **Sistem Informasi**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan laporan Skripsi berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli dari penulis sendiri, kecuali kutipan dan ringkasan yang masing-masing penulis akan cantumkan sumbernya dengan jelas, sesuai dengan kaidah penulisan ilmiah.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun. Jika dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karna karya tulis ini dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku.

Kisaran, 10 April 2025  
Saya yang menyatakan



**ESTER BR. SIREGAR**  
**NIM : 21.22.0350**

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Segala puji dan syukur serta hormat, saya ucapkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas Kasih dan Cinta-Nya yang begitu besar kepada ku sampai hari ini dan sampai selamanya. Beribu banyak terimakasih saya ucapkan buat Tuhan Yesus yang baik atas segala Kebaikan dan Pertolongan-Nya yang telah diberikan kepada saya sehingga saya dapat menulis dan menyelesaikan Skripsi ini. Oleh karena itu pada kesempatan ini, penulis ingin mempersembahkan Skripsi yang telah penulis susun ini kepada:

### **Mamak dan Bapak Tercinta**

Untuk mamak ku yang tersayang, terimakasih banyak ku ucapkan kepada mamak atas segala doa dan jerih payah mamak kepadaku sampai hari ini. Terimakasih telah mengusahakan segala kebutuhan dan keperluanku dengan berbagai cara selama aku kuliah. Terimakasih mamak lebih mementingkan keperluanku terlebih dahulu daripada keperluan mamak sendiri. Sebagai tanda bukti, hormat dan rasa terimakasihku yang tiada terhingga, kupersembahkan karya kecilku ini kepada mamak yang tiada mungkin dapat kubalaskan dengan selembar kertas yang ku tuliskan dengan kata cinta dan persembahan. Doakan aku ya mak menjadi anak yang berhasil dan sukses agar aku dapat membahagiakan mamak dan menjadi anak kebanggaan untuk mamak. Sekali lagi ku ucapkan terimakasih telah menjadi wanita dan mamak yang terhebat bagi anak-anaknya, God Bless You Mak.

### **Abang dan Adek**

Untuk (Alm) abangku Daniel Siregar yang tersayang. Hai bang, lihatlah aku adek mu yang cengeng ini yang selalu merindukanmu. Banyak cerita yang ingin kusampaikan tetapi tidak bisa kuceritakan kepadamu. Kupersembahkan skripsiku ini sebagai bukti tanda sayangku padamu yang tak terhingga.

Untuk adekku Asyer Filadelfius Siregar dan Grace Tamarika Siregar yang tersayang, terimakasih buat dukungan, bantuan dan cinta kalian kepadaku yang tiada terhingga dan tidak tergantikan dengan apapun. Kupersembahkan karya kecilku ini sebagai bukti dari bantuan, dukungan dan cinta kalian kepadaku.

### **Dosen Wali**

Bapak Zulfan Efendi, M.Kom, selaku dosen wali saya, terimakasih banyak sudah dibantu selama ini dari awal kuliah sudah dibimbing dan dinasehati. Saya tidak akan lupa atas bantuan dan kesabaran bapak.

### **Dosen Pembimbing**

Bapak Nofriadi, M.Kom dan Bapak Zulkarnain Sirait, M.Pd selaku dosen pembimbing Skripsi saya, terimakasih telah membimbing dan membantu saya

selama proses penyusunan Skripsi saya dan saya tidak akan lupa atas bantuan dan nasehat bapak.

### **My Sweet Heart “Bang Yere”**

Sebagai tanda cinta kasihku, aku persembahkan karya kecilku ini buat kamu. Terimakasih atas kasih sayang, perhatian, kesabaran dan bantuan kamu yang memberikanku semangat dan inspirasi dalam menyelesaikan Skripsi ini. Semoga apapun yang kamu rencanakan kedepannya dapat tercapai serta berhasil dan semoga engkau pilihan yang terbaik buatku dan masa depanku. Aku akan selalu bersamamu, Terimakasih.

### **Temanku**

Untuk temanku Ayu, terimakasih atas doa dan dukunganmu padaku serta terimakasih kamu selalu mendengar curhatanku dan memberikan saran padaku. Semoga apapun yang menjadi tujuanmu dan keinginanmu dapat tercapai dimasa depan dan aku berharap kita selalu berteman baik.

Untuk kak ika, terimakasih kakak selalu bersamaku dalam perjalanan perkuliahan kita selama tiga setengah tahun ini. Terimakasih juga atas dukungan kakak dan saran yang telah kak berikan padaku. Semoga kita tidak putus komunikasi dan semoga segala urusan kakak diper mudah oleh Tuhan. Terimakasih kak.

**GOD BLESS YOU SEMUANYA!!**

## **ABSTRAK**

### **MARKETING STRATEGY CRM DALAM MENINGKATKAN PROFIT PENJUALAN UD SALLY TANJUNG**

Oleh: **Ester BR. Siregar** (21.22.0350)

*Perkembangan teknologi informasi khususnya internet menjadi fondasi yang sangat penting dalam mendukung aktivitas operasional bisnis. Dalam era digital yang semakin maju, persaingan bisnis menjadi semakin ketat. Setiap perusahaan, termasuk usaha kecil dan menengah perlu memiliki strategi pemasaran yang efektif untuk meningkatkan profit penjualan di tengah persaingan yang terus meningkat. Salah satu pendekatan yang diambil untuk mencapai tujuan ini adalah dengan menerapkan sistem Customer Relationship Management (CRM). UD Sally Tanjung merupakan sebuah usaha yang bergerak dalam penjualan beraneka ragam fashion, yaitu fashion wanita, pria, anak-anak, sarung dan ulos. UD Sally Tanjung menghadapi tantangan dalam meningkatkan profit penjualan. Dalam penelitian ini, peneliti mengusulkan untuk membangun sebuah sistem informasi berbasis website menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Dengan adanya website ini, diharapkan dapat membantu UD Sally Tanjung dalam meningkatkan profit penjualan dan memungkinkan UD Sally Tanjung untuk lebih memahami kebutuhan serta keinginan pelanggan.*

**Kata Kunci:** UD Sally Tanjung; teknologi informasi; customer relationship management; profit penjualan

## **ABSTRACT**

### **MARKETING STRATEGY CRM IN INCREASING SALES PROFITS OF UD SALLY TANJUNG**

By: **Ester BR. Siregar (21.22.0350)**

*The development of information technology, especially the internet, has become a very important foundation in supporting business operational activities. In the increasingly advanced digital era, business competition is becoming increasingly fierce. Every company, including small and medium businesses, needs to have an effective marketing strategy to increase sales profits amidst increasing competition. One approach taken to achieve this goal is to implement a Customer Relationship Management (CRM) system. UD Sally Tanjung is a business that sells various types of fashion, namely women's, men's, children's fashion, sarongs and ulos. UD Sally Tanjung faces challenges in increasing sales profits. In this research, the researcher proposes to build a website-based information system using the PHP programming language and MYSQL database. With this website, it is hoped that it can help UD Sally Tanjung in increasing sales profits and enable UD Sally Tanjung to better understand customer needs and desires.*

*Keywords:* *UD Sally Tanjung; information Technology; customer relationship management; sales profit*

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas Kebaikan dan Kemurahan-Nya yang telah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini. Skripsi ini penulis susun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Strata-1 Sistem Informasi pada Universitas Royal Kisaran. Dalam penyusunan Skripsi ini penulis mengambil judul : “**Marketing Strategy CRM Dalam Meningkatkan Profit Penjualan UD Sally Tanjung**”.

Selama proses penyusunan Skripsi ini, penulis telah banyak mendapat bimbingan, nasehat, doa dan materi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Skripsi ini terutama kepada :

1. Bapak Dhani Alhamidi Lubis, S.AB., M.M., Selaku Ketua Yayasan Pendidikan Royal Teladan Asahan.
2. Ibu Wan Mariatul Kifti, S.E., M.M., Selaku Rektor Universitas Royal.
3. Ibu Elly Rahayu, SE, MM., Selaku Wakil Rektor I Universitas Royal.
4. Ibu Rohminatin, S.E., M.Ak., Selaku Wakil Rektor II Universitas Royal.
5. Bapak Nuriadi Manurung, S.Kom., M.Kom., Selaku Wakil Rektor III Universitas Royal.
6. Bapak Dr. William Ramdhan, S.Kom., M.Kom., Selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Royal.
7. Ibu Nurwati, S.Kom., M.Kom., Selaku Kepala Program Studi Sistem Informasi Universitas Royal.

8. Bapak Nofriadi, M.Kom., selaku Dosen Pembimbing I yang telah membantu dan memberikan masukan serta arahan dalam proses penyusunan skripsi ini.
9. Bapak Zulkarnain Sirait, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak membantu dalam penulisan skripsi dan memberikan masukan serta saran pada penyusunan skripsi ini..
10. Seluruh Dosen dan Staff Kependidikan Universitas Royal yang telah banyak membantu kelancaran perkuliahan penulis.
11. Ibu Emilia Panjaitan selaku pemilik UD Sally Tanjung yang telah mengizinkan penulis dalam melalukan penelitian sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Dalam penyusunan Skripsi ini, penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dikarenakan keterbatasan pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan Skripsi ini dan menambah ilmu pengetahuan bagi penulis.

Akhir kata, hanya Tuhan yang Maha Esa tempat menyerahkan diri. Semoga Skripsi ini dapat diterima sebagai pedoman dan bermanfaat bagi para pembaca serta semua pihak.

Kisaran, 10 April 2025  
Penulis,

**ESTER BR. SIREGAR**  
NIM. 21.22.0350

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	5
1.3 Pembatasan Masalah .....	5
1.4 Perumusan Masalah .....	6
1.5 Tujuan Penelitian .....	7
1.6 Manfaat Pemelitian .....	8
1.7 Sistematika Penulisan.....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>11</b>
2.1 Landasan Teori.....	11
2.1.1 <i>Marketing</i> .....	11
2.1.2 <i>Strategy</i> .....	12
2.1.3 Sistem Informasi .....	13
2.1.4 <i>Customer Relationship Management (CRM)</i> .....	14
2.1.5 <i>Profit</i> .....	21
2.1.6 Penjualan .....	22
2.1.7 Alat Bantu Analisis dan Perancangan .....	25
2.1.7.1 Aliran Sistem Informasi (ASI).....	25
2.1.7.2 <i>Flowchart</i> .....	26
2.1.7.3 <i>Unified Modeling Language (UML)</i> .....	28
2.1.7.4 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	35
2.1.8 Perangkat Lunak yang digunakan .....	36
2.2 Tinjauan Penelitian.....	46
2.3 Kerangka Pemikiran.....	48
2.4 Tinjauan Umum .....	49
2.4.1 Sejarah UD Sally Tanjung .....	49
2.4.2 Struktur Organisasi .....	50
2.4.3 Tugas dan Tanggung Jawab Usaha.....	51
2.5 Hipotesis.....	52

<b>BAB III</b>	<b>METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>53</b>
3.1	Kerangka Kerja Penelitian .....	53
3.2	Metode Penelitian.....	56
3.3	Teknik Pengumpulan Data.....	56
3.4	Tempat dan Waktu Penelitian .....	58
3.4.1	Tempat Penelitian .....	58
3.4.2	Waktu Penelitian .....	58
<b>BAB IV</b>	<b>ANALISA DAN PERANCANGAN .....</b>	<b>60</b>
4.1	Analisis Sistem.....	60
4.1.1	Analisis Masalah .....	60
4.1.2	Analisis Kebutuhan Sistem .....	61
4.1.3	Analisis Data .....	62
4.1.4	Analisis Proses Sistem .....	64
4.1.5	Analisis <i>Output</i> .....	67
4.1.6	Analisis Pengguna .....	67
4.1.7	Analisis Perangkat Keras ( <i>Hardware</i> ) .....	68
4.1.8	Analisis Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ).....	68
4.1.9	Analisis Biaya .....	69
4.2	Aliran Sistem.....	69
4.2.1	Aliran Sistem Informasi Lama .....	69
4.2.2	Aliran Sistem Informasi Baru .....	72
4.3	Perancangan Sistem Secara Umum.....	74
4.3.1	<i>Use Case Diagram</i> .....	74
4.3.2	<i>Class Diagram</i> .....	75
4.3.3	<i>Activity Diagram</i> .....	77
4.3.4	<i>Sequence Diagram</i> .....	91
4.4	<i>Flowchart</i> .....	105
4.5	Perancangan <i>Database</i> .....	116
4.5.1	Perancangan <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	125
4.6	Perancangan <i>User Interface</i> .....	127
4.6.1	Perancangan <i>Input</i> .....	127
4.6.2	Perancangan <i>Output</i> .....	136
<b>BAB V</b>	<b>IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....</b>	<b>137</b>
5.1	Implementasi Sistem .....	137
5.1.1	Implementasi Perangkat Keras.....	137
5.1.2	Implementasi Perangkat Lunak.....	138
5.1.3	Implementasi Interface .....	139
5.2	Pengujian Sistem.....	160
5.3	Hasil Pengujian .....	164
<b>BAB VI</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>165</b>
6.1	Kesimpulam .....	165
6.2	Saran.....	166

## **DAFTAR PUSTAKA**

### **DAFTAR LAMPIRAN**

1. Listing Program
2. Surat Riset
3. Surat Balasan Riset dari Instansi
4. Lembar Konsultasi dengan Dosen Pembimbing 1 dan 2
5. Daftar Riwayat Hidup



## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1 Logo <i>PHP</i> .....	37
Gambar 2.2 Tampilan pada <i>XAMPP</i> .....	38
Gambar 2.3 Perangkat Lunak <i>MySQL</i> .....	41
Gambar 2.4 Tampilan pada <i>Sublime Text</i> .....	42
Gambar 2.5 Perangkat Lunak <i>Web Browser</i> .....	44
Gambar 2.6 Kerangka Pemikiran.....	47
Gambar 2.7 Lokasi UD Sally Tanjung.....	49
Gambar 2.8 Bangunan UD Sally Tanjung .....	49
Gambar 2.9 Struktur Organisasi.....	50
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian .....	52
Gambar 4.1 Aliran Sistem Informasi (ASI) Lama Penjualan Barang.....	71
Gambar 4.2 Aliran Sistem Informasi (ASI) Baru .....	73
Gambar 4.3 <i>Use Case Diagram</i> .....	74
Gambar 4.4 <i>Class Diagram</i> .....	75
Gambar 4.5 <i>Activity Diagram Login</i> .....	78
Gambar 4.6 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Kategori .....	78
Gambar 4.7 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Barang .....	79
Gambar 4.8 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Pelanggan .....	80
Gambar 4.9 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Kupon .....	80
Gambar 4.10 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Pesanan .....	81
Gambar 4.11 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Pembayaran .....	82
Gambar 4.12 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Komentar .....	82
Gambar 4.13 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Pengguna .....	83
Gambar 4.14 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Laporan.....	84
Gambar 4.15 <i>Activity Diagram Logout</i> .....	84
Gambar 4.16 <i>Activity Diagram Registrasi</i> .....	85
Gambar 4.17 <i>Activity Diagram</i> Pemesanan Barang.....	86
Gambar 4.18 <i>Activity Diagram Chat</i> .....	86
Gambar 4.19 <i>Activity Diagram</i> Komentar/ <i>Review</i> .....	87
Gambar 4.20 <i>Activity Diagram</i> Lihat Barang .....	88
Gambar 4.21 <i>Activity Diagram</i> Lihat Pelanggan .....	88
Gambar 4.22 <i>Activity Diagram</i> Lihat dan Cetak Pemesanan.....	89
Gambar 4.23 <i>Activity Diagram</i> Komentar Pemilik.....	90
Gambar 4.24 <i>Activity Diagram</i> Cetak Laporan Pemilik .....	90
Gambar 4.25 <i>Sequence Diagram</i> <i>Login</i> .....	91
Gambar 4.26 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Kategori.....	92
Gambar 4.27 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Barang Admin .....	93
Gambar 4.28 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Pelanggan .....	94
Gambar 4.29 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Kupon.....	94
Gambar 4.30 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Order .....	95
Gambar 4.31 <i>Sequence Diagram</i> Konfirmasi Pembayaran .....	96
Gambar 4.32 <i>Sequence Diagram</i> Komentar .....	97

Gambar 4.33 <i>Sequence Diagram</i> Mengelola Admin .....	97
Gambar 4.34 <i>Sequence Diagram</i> Cetak Laporan.....	98
Gambar 4.35 <i>Sequence Diagram</i> Logout .....	99
Gambar 4.36 <i>Sequence Diagram</i> Registrasi .....	99
Gambar 4.37 <i>Sequence Diagram</i> Pemesanan Barang Pelanggan .....	100
Gambar 4.38 <i>Sequence Diagram</i> Chat.....	101
Gambar 4.39 <i>Sequence Diagram</i> Review .....	101
Gambar 4.40 <i>Sequence Diagram</i> Lihat Data Barang.....	102
Gambar 4.41 <i>Sequence Diagram</i> Lihat Data Pelanggan.....	103
Gambar 4.42 <i>Sequence Diagram</i> Lihat dan Cetak Data Pemesanan .....	103
Gambar 4.43 <i>Sequence Diagram</i> Komentar .....	104
Gambar 4.44 <i>Sequence Diagram</i> Cetak Laporan.....	105
Gambar 4.45 <i>Flowchart</i> Registrasi .....	106
Gambar 4.46 <i>Flowchart</i> Login .....	107
Gambar 4.47 <i>Flowchart</i> Logout .....	107
Gambar 4.48 <i>Flowchart</i> Kelola Data Barang .....	108
Gambar 4.49 <i>Flowchart</i> Kelola Data Kategori Barang .....	109
Gambar 4.50 <i>Flowchart</i> Kelola Data Pelanggan .....	110
Gambar 4.51 <i>Flowchart</i> Kelola Kupon.....	111
Gambar 4.52 <i>Flowchart</i> Kelola Order.....	112
Gambar 4.53 <i>Flowchart</i> Kelola Pembayaran.....	113
Gambar 4.54 <i>Flowchart</i> Komentar .....	114
Gambar 4.55 <i>Flowchart</i> Admin .....	115
Gambar 4.56 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	126
Gambar 4.57 Desain Tampilan Halaman Utama Web .....	128
Gambar 4.58 Desain Tampilan Halaman <i>Login</i> .....	128
Gambar 4.59 Desain Tampilan Halaman Data Kategori .....	129
Gambar 4.60 Desain Tampilan Halaman Data Barang .....	129
Gambar 4.61 Desain Tampilan Halaman Kupon .....	130
Gambar 4.62 Desain Tampilan Halaman Data Pelanggan.....	130
Gambar 4.63 Desain Tampilan Halaman Barang .....	131
Gambar 4.64 Desain Tampilan Halaman Detail Pemesanan .....	132
Gambar 4.65 Desain Tampilan Halaman Orderan Pelanggan .....	132
Gambar 4.66 Desain Tampilan Halaman Data <i>Member</i> .....	133
Gambar 4.67 Desain Tampilan Halaman Data <i>Review</i> .....	134
Gambar 4.68 Desain Tampilan Halaman <i>Home</i> Pemilik .....	134
Gambar 4.69 Desain Tampilan Halaman Barang Pemilik .....	135
Gambar 4.70 Desain Tampilan Halaman Kontak Kami .....	136
Gambar 4.71 Desain Tampilan Halaman Laporan Penjualan .....	136
Gambar 5.1 Tampilan Halaman Utama Web .....	140
Gambar 5.2 Tampilan Halaman <i>Registrasi</i> .....	141
Gambar 5.3 Tampilan Halaman <i>Login</i> Pelanggan .....	142
Gambar 5.4 Tampilan Halaman Kategori .....	142
Gambar 5.5 Tampilan Halaman Barang.....	143
Gambar 5.6 Tampilan Halaman Keranjang Belanja .....	143
Gambar 5.7 Tampilan Halaman Detail <i>Order</i> Metode Bayar COD .....	144
Gambar 5.8 Tampilan Halaman Detail Pemesanan Metode COD.....	144
Gambar 5.9 Tampilan Halaman Detail <i>Order</i> Metode Bayar TF .....	145

Gambar 5.10 Tampilan Halaman Detail Pemesanan Metode TF .....	145
Gambar 5.11 Tampilan Halaman Konfirmasi TF .....	146
Gambar 5.12 Tampilan Halaman Orderan Saya .....	147
Gambar 5.13 Tampilan Halaman <i>Member</i> .....	147
Gambar 5.14 Tampilan Halaman <i>Review</i> .....	148
Gambar 5.15 Tampilan Halaman <i>Login Admin</i> .....	149
Gambar 5.16 Tampilan Halaman Data Kategori.....	150
Gambar 5.17 Tampilan Halaman Data Barang .....	150
Gambar 5.18 Tampilan Halaman Data pelanggan .....	151
Gambar 5.19 Tampilan Halaman Data Kupon.....	151
Gambar 5.20 Tampilan Halaman Data <i>Order</i> .....	152
Gambar 5.21 Tampilan Halaman Pembayaran .....	152
Gambar 5.22 Tampilan Halaman Utilitas Cara Pesan .....	153
Gambar 5.23 Tampilan Halaman Utilitas Kontak Kami.....	153
Gambar 5.24 Tampilan Halaman Lihat Komentar.....	154
Gambar 5.25 Tampilan Halaman Balas Komentar .....	154
Gambar 5.26 Tampilan Halaman Data Admin .....	155
Gambar 5.27 Tampilan Halaman Cetak <i>Order</i> .....	155
Gambar 5.28 Tampilan Halaman Laporan Penjualan .....	156
Gambar 5.29 Tampilan Halaman <i>Login Pemilik</i> .....	157
Gambar 5.30 Tampilan Halaman Lihat Data Barang.....	157
Gambar 5.31 Tampilan Halaman Lihat Data Pelanggan .....	158
Gambar 5.32 Tampilan Halaman Lihat Data <i>Order</i> .....	159
Gambar 5.33 Tampilan Halaman Cetak Laporan Penjualan.....	159

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 1.1 Tabel Penjualan dan Pendapatan UD Sally Tanjung .....	3
Tabel 2.1 Simbol Aliran Sistem Informasi (ASI) dan Keterangan .....	25
Tabel 2.2 Simbol <i>Flowchart</i> dan Keterangan .....	27
Tabel 2.3 Simbol-simbol <i>Use case Diagram</i> .....	29
Tabel 2.4 Simbol-simbol <i>Class Diagram</i> .....	30
Tabel 2.5 Simbol-simbol <i>Activity Diagram</i> .....	32
Tabel 2.6 Simbol-simbol <i>Sequence Diagram</i> .....	33
Tabel 2.7 Simbol-simbol <i>Deployment Diagram</i> .....	34
Tabel 2.8 Simbol-simbol <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	36
Tabel 3.1 Waktu Penelitian .....	59
Tabel 4.1 Data Penjualan Barang Pada UD Sally Tanjung Tahun 2024 .....	62
Tabel 4.2 Perangkat Keras ( <i>Hardware</i> ) .....	68
Tabel 4.3 Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ) .....	68
Tabel 4.4 Analisa Biaya .....	69
Tabel 4.5 Tabel Admin .....	116
Tabel 4.6 Tabel Bayar .....	117
Tabel 4.7 Tabel Detail .....	118
Tabel 4.8 Tabel Galeri .....	118
Tabel 4.9 Tabel Kategori .....	119
Tabel 4.10 Tabel Komentar .....	120
Tabel 4.11 Tabel Kupon .....	120
Tabel 4.12 Tabel <i>Options</i> .....	121
Tabel 4.13 Tabel <i>Order</i> .....	122
Tabel 4.14 Tabel Pelanggan .....	123
Tabel 4.15 Tabel Poin .....	123
Tabel 4.16 Tabel Barang .....	124
Tabel 4.17 Tabel Temp .....	125
Tabel 5.1 Pengujian <i>Login</i> .....	160
Tabel 5.2 Pengujian <i>Input</i> Data Barang .....	161
Tabel 5.3 Pengujian <i>Input</i> Data Kategori Barang .....	161
Tabel 5.4 Pengujian <i>Input</i> Data Promo Toko .....	162
Tabel 5.5 Pengujian <i>Edit</i> Data Barang .....	162
Tabel 5.6 Pengujian Hapus Data Barang .....	163
Tabel 5.7 Pengujian Cetak Laporan .....	163