

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
ABSTRACT .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR SIMBOL.....	xv
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2. Identifikasi Masalah dan Rumusan Masalah.....	2
1.2.1. Identifikasi Masalah.....	3
1.2.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian .....	4
1.3.1. Maksud Penelitian.....	4
1.3.2. Tujuan Penelitian .....	4

1.4. Kegunaan Penelitian.....	5
1.5. Batasan Masalah.....	6
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	7
1.6.1. Lokasi Penelitian.....	7
1.6.2. Waktu Penelitian.....	8
1.7. Sistematika Penulisan.....	9
<b>BAB II.....</b>	<b>10</b>
<b>LANDASAN TEORI.....</b>	<b>10</b>
2.1. Penelitian Terdahulu.....	10
2.2. Teori Pendukung.....	11
2.2.1 Konsep Dasar Sistem.....	12
2.2.2. Konsep Dasar Informasi.....	14
2.2.3 Konsep Dasar Sistem Informasi.....	15
2.2.4. Pengertian Penjualan.....	17
2.2.5. Sistem Informasi Penjualan.....	17
2.2.6. Pengertian Website.....	17
2.2.7. Piranti Pendukung.....	18
<b>BAB III.....</b>	<b>19</b>

METODE PENELITIAN.....	19
3.1. Objek Penelitian.....	19
3.1.1. Sejarah Singkat Perusahaan .....	19
3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan.....	20
3.1.3. Struktur Organisasi .....	21
3.1.4. Deskripsi Tugas.....	22
3.2. Metode Penelitian.....	23
3.2.1. Desain Penelitian.....	23
3.2.2. Metode Pengumpulan Data.....	24
3.2.3. Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	25
3.2.4. Alat Bantu Analisis dan Perancangan.....	28
3.2.5. Pengujian <i>Software</i> .....	30
3.3. Analisis Sistem yang Berjalan.....	30
3.3.1. <i>Use Case Diagram</i> .....	35
3.3.2. <i>Activity Diagram</i> .....	56
3.3.3. Evaluasi Sistem yang Berjalan.....	60
BAB IV .....	62
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	62

4.1. Perancangan Sistem .....	62
4.1.1. Tujuan Perancangan Sistem .....	62
4.1.2. Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan.....	63
4.1.3. Perancangan Prosedur yang Diusulkan.....	63
4.2. Perancangan Database Diagram.....	86
4.3. Perancangan Antar Muka.....	87
4.3.1. Struktur Menu .....	87
4.3.2. Perancangan input .....	89
4.3.3. Perancangan Output .....	94
4.4. Perancangan Arsitektur Jaringan.....	99
4.5. Pengujian.....	100
4.5.1. Rencana Pengujian .....	100
4.5.2. Kasus dan Hasil Pengujian.....	101
4.5.3. Kesimpulan hasil pengujian .....	104
4.6. Implementasi .....	104
4.6.1. Implementasi Perangkat Lunak.....	104
4.6.2. Implementasi Perangkat Keras.....	105
4.6.3. Implementasi Basis Data.....	106

4.6.4. Implementasi Antar Muka .....	111
4.6.5. Implementasi Instalasi Program.....	114
4.6.6. Penggunaan Program .....	122
BAB V.....	132
KESIMPULAN DAN SARAN.....	132
5.1. Kesimpulan.....	132
5.2. Saran.....	132
Daftar Pustaka .....	132
LAMPIRAN.....	133

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Lokasi Penelitian .....	7
Gambar 3. 1 Logo CV. Rizki Jaya Global .....	19
Gambar 3. 2 Struktur Organisasi.....	21
Gambar 3. 3 Metode pengembangan <i>prototype</i> .....	27
Gambar 3. 4 <i>Use Case Diagram</i> Model Bisnis yang Sedang Berjalan.....	35
Gambar 3. 5 <i>Activity</i> Kelola Penyimpanan Pakaian yang Berjalan .....	56
Gambar 3. 6 <i>Activity</i> Pemesanan dan Pembayaran .....	58
Gambar 3. 7 <i>Activity</i> Retur yang Sedang Berjalan.....	59
Gambar 4. 1 <i>Use Case Diagram</i> Sistem yang Diusulkan.....	67
Gambar 4. 2 <i>Activity</i> Registrasi yang Diusulkan .....	77
Gambar 4. 3 <i>Activity</i> Kelola Penyimpanan Pakaian yang Diusulkan .....	78
Gambar 4. 4 <i>Activity</i> Pemesanan dan Pembayaran yang Diusulkan.....	79
Gambar 4. 5 <i>Activity</i> Retur yang Diusulkan.....	80
Gambar 4. 6 <i>Class Diagram</i> yang Diusulkan .....	81
Gambar 4. 7 <i>Sequence Diagram</i> Registrasi yang Diusulkan .....	82
Gambar 4. 8 <i>Sequence Diagram</i> Kelola Penyimpanan Pakaian yang Diusulkan .....	83
Gambar 4. 9 <i>Sequence Diagram</i> Pemesanan dan Pembayaran yang Diusulkan.....	84
Gambar 4. 10 <i>Sequence Diagram</i> Retur yang Diusulkan .....	85
Gambar 4. 11 <i>Deployment Diagram</i> yang diusulkan.....	85
Gambar 4. 12 Database Diagram yang Diusulkan .....	86
Gambar 4. 13 Struktur Menu Konsumen. ....	87
Gambar 4. 14 Struktur Menu Wakil Direktur .....	87
Gambar 4. 15 Struktur Menu Bagian Pergudangan .....	88
Gambar 4. 16 Struktur Menu Bagian Keuangan.....	88
Gambar 4. 17 Struktur Menu Bagian Pemasaran.....	88

Gambar 4. 18 Perancangan Form Input Registrasi .....	89
Gambar 4. 19 Form Tambah Produk.....	90
Gambar 4. 20 Form Tambah Jasa Pengiriman .....	91
Gambar 4. 21 Form Tambah Data Keranjang .....	91
Gambar 4. 22 Form Tambah User.....	92
Gambar 4. 23 Form Tambah Testimoni.....	92
Gambar 4. 24 Form Tambah Bank.....	93
Gambar 4. 25 Form Tambah Kategori .....	93
Gambar 4. 26 Perancangan Output Kelola Data Pakaian .....	94
Gambar 4. 27 Perancangan Output Kategori .....	95
Gambar 4. 28 Perancangan Output Bank.....	96
Gambar 4. 29 Perancangan Output Jasa Pengiriman .....	96
Gambar 4. 30 Perancangan Output User.....	97
Gambar 4. 31 Perancangan Output Keranjang.....	98
Gambar 4. 32 Perancangan Output Testimoni .....	99
Gambar 4. 33 Perancangan Arsitektur Jaringan yang Diusulkan .....	100
Gambar 4. 34 Membuat Database.....	115
Gambar 4. 35 Membuat User .....	115
Gambar 4. 36 Tambah Akses .....	116
Gambar 4. 37 Membuka phpmyadmin .....	116
Gambar 4. 38 Membuka Database .....	117
Gambar 4. 39 Import Database .....	117
Gambar 4. 40 Buka File Manager.....	118
Gambar 4. 41 Tekan Upload .....	118
Gambar 4. 42 Upload File.....	119
Gambar 4. 43 Extract File .....	119
Gambar 4. 44 Pindah Folder .....	120
Gambar 4. 45 Buka File database.php .....	120
Gambar 4. 46 Ubah File database.php .....	121

Gambar 4. 47 Ubah Base Url .....	121
Gambar 4. 48 Halaman Awal.....	122
Gambar 4. 49 Registrasi.....	122
Gambar 4. 50 Verifikasi Email .....	123
Gambar 4. 51 Berhasil Aktivasi.....	123
Gambar 4. 52 Login .....	124
Gambar 4. 53 Halaman Profile .....	124
Gambar 4. 54 Daftar Produk.....	125
Gambar 4. 55 Masukan Jumlah Pakaian.....	125
Gambar 4. 56 Keranjang .....	125
Gambar 4. 57 Checkout.....	126
Gambar 4. 58 Cek Stock .....	126
Gambar 4. 59 Upload Bukti Pembayaran .....	127
Gambar 4. 60 Cek Pembayaran.....	127
Gambar 4. 61 Export Invoice .....	128
Gambar 4. 62 Ubah Status Pengiriman.....	128
Gambar 4. 63 Pengajuan Retur .....	129
Gambar 4. 64 Manajemen Retur .....	129
Gambar 4. 65 Pengembalian Dana.....	130
Gambar 4. 66 Laporan Penjualan.....	130
Gambar 4. 67 Laporan Retur.....	131



## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Waktu Penelitian .....	8
Tabel 3. 1 Deskripsi Tugas di CV. Rizki Jaya Global .....	22
Tabel 3. 2 Deskripsi Aktor .....	36
Tabel 3. 3 Deskripsi Bisnis Use Case .....	38
Tabel 3. 4 Skenario <i>Use Case</i> Mengelola Pakaian Jadi .....	39
Tabel 3. 5 Skenario <i>Use Case</i> Pemesanan dan Pembayaran yang berjalan .....	41
Tabel 3. 6 Skenario <i>Use Case</i> Retur Yang Berjalan .....	51
Tabel 3. 7 Tabel Evaluasi Sistem yang Berjalan.....	60
Tabel 4. 1 Definisi Aktor dan Deskripsinya.....	68
Tabel 4. 2 Skenario <i>Use Case</i> Registrasi yang Diusulkan .....	69
Tabel 4. 3 Skenario <i>Use Case</i> Kelola Penyimpanan Pakaian yang Diusulkan.....	71
Tabel 4. 4 Skenario <i>Use Case</i> Pemesanan dan Pembayaran yang Diusulkan .....	72
Tabel 4. 5 Skenario <i>Use Case</i> Retur yang Diusulkan .....	75
Tabel 4. 6 Kasus dan Hasil Pengujian.....	101
Tabel 4. 7 Implementasi Perangkat Lunak.....	104
Tabel 4. 8 Implementasi Perangkat Keras.....	105
Tabel 4. 9 Tabel User .....	106
Tabel 4. 10 Tabel Order .....	106
Tabel 4. 11 Tabel Category .....	107
Tabel 4. 12 Tabel Product .....	108
Tabel 4. 13 Tabel Bank .....	108
Tabel 4. 14 Tabel Service.....	108
Tabel 4. 15 Tabel Detailorder .....	109
Tabel 4. 16 Tabel Return.....	109
Tabel 4. 17 Tabel Cart.....	110
Tabel 4. 18 Implementasi Antar Muka .....	111

