

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA  
TOKO KALIMANTAN MAJENANG SEBAGAI  
MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI  
BERBASIS WEBSITE**

**SKRIPSI**



disusun oleh

**Ayu Nurjanah**

**13.11.6857**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2017**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA  
TOKO KALIMANTAN MAJENANG SEBAGAI  
MEDIA INFORMASI DAN PROMOSI  
BERBASIS WEBSITE**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana  
pada Program Studi Informatika



disusun oleh  
**Ayu Nurjanah**  
**13.11.6857**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2017**

## **PERSETUJUAN**

### **SKRIPSI**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA  
TOKO KALIMANTAN MAJENANG SEBAGAI  
MEDIAINFORMASI DAN PROMOSI  
BERBASIS WEBSITE**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ayu Nurjanah

13.11.6857

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
pada tanggal 25 Oktober 2016

Dosen Pembimbing,



**Hastari Utama, M.CS.**  
**NIK. 190302230**

## PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA TOKO KALIMANTAN MAJENANG SEBAGAI MEDIAINFORMASI DAN PROMOSI BERBASIS WEBSITE

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ayu Nurjanah

13.11.6857

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 19 Juli 2017

#### Susunan Dewan Pengaji

Nama Pengaji

Hastari Utama, M.CS.  
NIK. 190302230

Tanda Tangan



Robert Marco, MT.  
NIK. 190302228

Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom.  
NIK. 190302096

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 3 Agustus 2017



## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya asli saya sendiri (ASLI), dan dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Segala sesuatu yang terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggungjawab saya pribadi.

Yogyakarta, 25 Juli 2017



Ayu Nurjanah

NIM. 13.11.6857

## MOTTO

*“Seberat dan sesulit apapun jalan yang kita tempuh, hadapi dan percayalah bahwa Tuhan akan slalu ada bersama kita”*

*“Man Jadda Wa Jadda. Barang siapa yang bersungguh-sungguh, maka ia akan berhasil”*

*“Hargailah setiap detik waktu yang ada, sama seperti kau menghargai dirimu sendiri”*

*“Rangkulah setiap temanmu, hargailah setiap teman mu, sama seperti kau merangkul dan menghargai dirimu sendiri”*

## PERSEMBERAHAN

Alhamdulillahirobbil'alamin puji syukur kepada Allah SWT, atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Karya sederhana ini saya persembahkan untuk :

- Terima kasih kepada kedua orang tua saya Ibu Sri Nuradah dan Bapak Dede Hermanto yang selalu memberikan motivasi, dorongan, dan do'a pada setiap sujud sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
- Terima kasih untuk semua keluarga besar saya yang selalu memberikan dorongan dan juga do'a untuk saya.
- Bapak Hastari Utama, M.Cs selaku dosen pembimbing saya yang senantiasa sabar dalam membimbing saya, memberikan kemantapan, serta saran terhadap skripsi saya sehingga dapat terselesaikan dengan baik.
- Untuk adik saya Diva Laila Salma Zahara yang selalu memberikan saya dorongan secara tidak langsung dengan ucapan “ Teteh kapan atuh lulusnya?, meni lama lulusnya kerjain skripsinya teh!!” trimakasih adiku.
- Terima kasih untuk Indra Gunawan, Nur Zazin, Dirga S.Chaniago, Maryani A.Rahim, Retno H.Syahri, Theodorine Bella, Gunawan Tri Sukisno, Anang Rosi Suryono, Novel Adil Dwijaksana dan teman teman S1-TI02 yang selalu mengingatkan dan saling mendukung, terima kasih kalian!
- Teman teman kos Dewi 19: Dhea, Irna, Oti, Siti, Lela, Mia terimakasih karna selalu memngingatkan ku akan skripsi, terima kasih atas do'a dan dorongan kalian. Kalian Luar Biasa!!!

Serta semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb*

Segala puji hanya untuk Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya kepada setiap umat yang dikehendaki-Nya, shalawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Atas berkat rahmat dari Allah SWT serta kemudahan yang telah diberikan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Perancangan Sistem Informasi Penjualan pada Toko Kalimantan Majenang sebagai Media Informasi dan Promosi Berbasis Website”. Skripsi ini merupakan salah satu bentuk persyaratan kelulusan jenjang Sarjana pada Program Studi Informatika di Universitas AMIKOM Yogyakarta.

Dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, MM selaku Rektor Universitas AMIKOM Yogyakarta.
2. Ibu Krisnawati, S.Si, MT selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer pada Program Studi Informatika S1 sekaligus sebagai dosen pembimbing dalam penyusunan skripsi ini.
3. Bapak Sudarmawan, MT selaku Ketua Program Studi S1 Informatika Universitas AMIKOM Yogyakarta.
4. Bapak Hastari Utama, M.Cs yang telah membimbing dan memberikan saran untuk skripsi ini.
5. Tim penguji, dosen, dan karyawan Universitas AMIKOM Yogyakarta yang telah memberikan ilmu dan pengalamannya.
6. Kedua orang tua terima kasih atas doa dan dukungannya

7. Teman-teman seperjuangan Universitas AMIKOM Yogyakarta yang selalu mendukung, memberikan bantuan, dan semangat dalam mengerjakan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Skripsi ini masih jauh dari sempurna, olehkarena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kesempurnaan Skripsi ini.

Penulis berharap semoga Skripsi ini dapat bermanfaat untuk menunjang ilmu pengetahuan serta menambah wawasan dan pengetahuan.

*Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, Juli 2017

Penulis

## DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL .....	i
PERSETUJUAN .....	ii
PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO .....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xv
INTISARI.....	xxi
<i>ABSTRACT</i> .....	xxii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Metodologi Penelitian .....	4
1.6.1 Metode Pengumpulan Data .....	4
1.6.2 Metode Analisis .....	4
1.6.3 Metode Perancangan .....	5
1.6.4 Metode Pengembangan .....	5
1.6.5 Metode Testing.....	6
1.7 Sistematika Penulisan.....	6
BAB II LANDASAN TEORI .....	8
2.1 Tinjauan Pustaka .....	8

2.2	Definisi Sistem, Informasi dan Sistem Informasi .....	10
2.2.1	Definisi Sistem.....	10
2.2.2	Definisi Informasi .....	11
2.2.3	Definisi Sistem Informasi .....	12
2.3	Karakteristik Sistem Informasi.....	13
2.4	Pengenalan Web .....	15
2.4.1	Karakteristik Web .....	16
2.4.2	Domain.....	18
2.4.3	Web Hosting .....	19
2.5	Pengenalan <i>E-Commerce</i> .....	20
2.5.1	Keuntungan Penggunaan <i>E-Commerce</i> .....	20
2.5.2	Klasifikasi <i>E-Commerce</i> .....	21
2.6	Komponen Penyusun Web .....	22
2.6.1	Bahasa Pemrograman ( <i>Scripting Language</i> ).....	23
2.6.2	Web <i>Editor</i> .....	25
2.6.3	Web <i>Browser</i> .....	25
2.6.4	Web <i>Server</i> .....	25
2.6.5	<i>Database Server</i> .....	26
2.6.6	Image <i>Editor</i> .....	26
2.7	Pengertian Akuntansi .....	27
2.8	<i>Systems Development Life Cycle</i> (SDLC) .....	27
2.8.1	<i>Extreme Programming</i> .....	28
2.9	Metode Analisis.....	29
2.9.1	Analisis PIECES .....	29
2.9.2	Analisis Kebutuhan Sistem .....	31
2.9.3	Analisis Biaya / Manfaat .....	31
2.10	Konsep Pemodelan Sistem .....	33
2.10.1	<i>Unified Modeling Language</i> (UML).....	33
2.11	Metode Pengujian Sistem.....	43
2.11.1	<i>Black Box Testing</i> .....	43

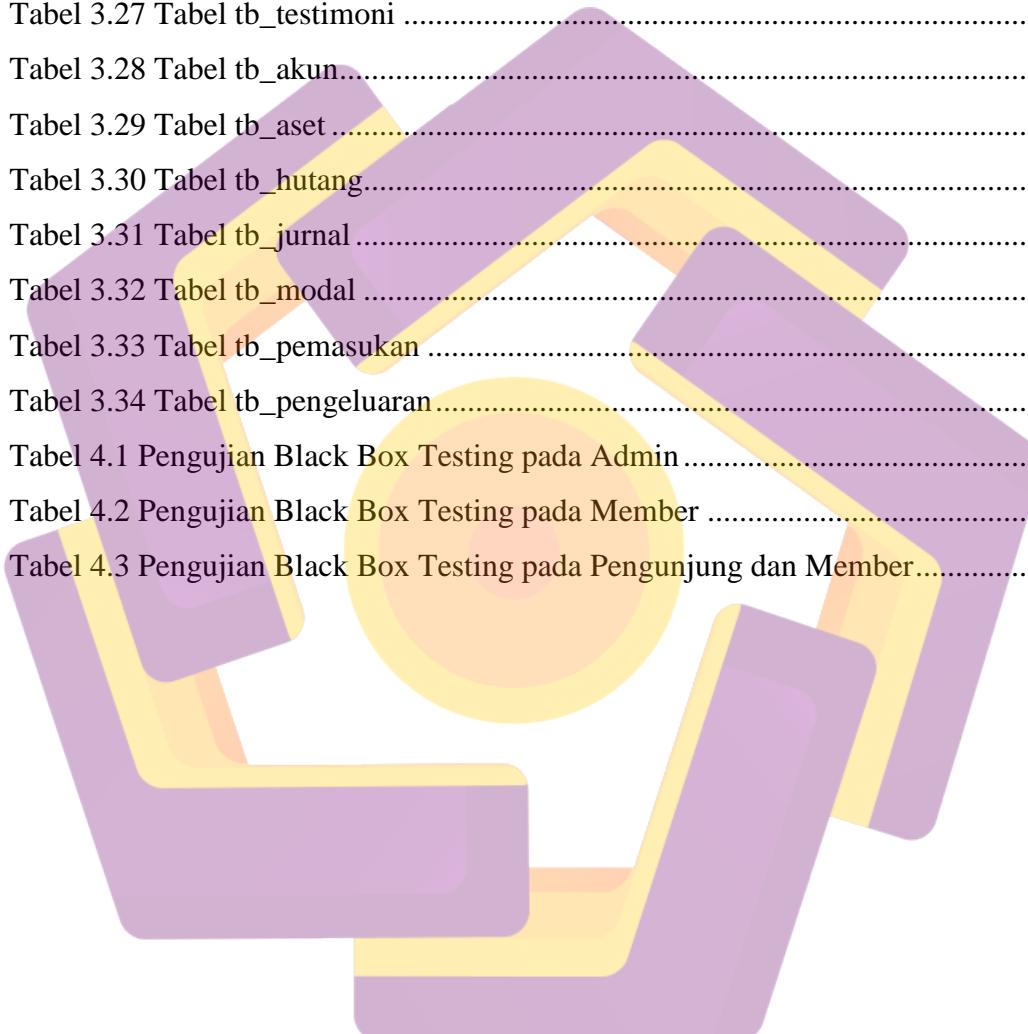
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN .....</b>	<b>44</b>
3.1    Deskripsi Perusahaan .....	44
3.1.1    Profil Toko Kalimantan Majenang.....	44
3.1.2    Maksud dan Tujuan Toko Kalimantan Majenang.....	45
3.1.3    Struktur Organisasi .....	45
3.2    Analisis Sistem .....	45
3.2.1    Identifikasi Masalah .....	45
3.2.2    Analisis PIECES .....	46
3.3    Analisis Kebutuhan .....	51
3.3.1    Analisis Kebutuhan Fungsional .....	51
3.3.2    Analisis Kebutuhan Non-Fungsional .....	54
3.4    Analisis Kelayakan .....	56
3.4.1    Analisis Kelayakan Teknologi .....	56
3.4.2    Analisis Kelayakan Operasional .....	56
3.4.3    Analisis Kelayakan Hukum .....	57
3.4.4    Analisis Kelayakan Ekonomi .....	57
3.5    Perancangan Pemodelan .....	63
3.5.1    Use Case Diagram.....	63
3.5.2    Class Diagram .....	65
3.5.3    Sequence Diagram .....	66
3.5.4    Activity Diagram.....	78
3.6    Perancangan Basis Data .....	89
3.6.1    Struktur Tabel.....	90
3.7    Perancangan Antar Muka .....	103
3.7.1    Perancangan Halaman Admin.....	103
<b>4    BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>125</b>
4.1    Implementasi Basis Data dan Tabel .....	125
4.1.1    Implementasi Basis Data.....	125
4.2    Implementasi Antar Muka.....	137
4.2.1    Antar Muka Member / Pengunjung.....	137



4.2.2	Antar Muka Admin .....	151
4.3	Koneksi Database .....	166
4.4	Kode Program Penjualan .....	167
4.4.1	Model .....	167
4.4.2	Controller .....	168
4.4.3	View .....	169
4.4.4	Relasi Tabel.....	170
4.5	Pengujian Sistem .....	171
4.5.1	Black Box Testing.....	171
4.6	Implementasi Program .....	175
4.6.1	Manual Program.....	175
4.6.2	Manual Instalasi .....	176
4.7	Pemeliharaan Sistem .....	179
BAB V PENUTUP .....	180	
5.1	Kesimpulan.....	180
5.2	Saran .....	181
DAFTAR PUSTAKA .....	182	

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Bagan TLD (Top Level Domain).....	18
Tabel 2.2 Simbol Use Case Diagram .....	34
Tabel 2.3 Simbol Class Diagram .....	37
Tabel 2.4 Indikator Mutiplicity .....	39
Tabel 3.1 Analisis Kinerja (Performance) .....	46
Tabel 3.2 Analisis Informasi (Information) .....	47
Tabel 3.3 Analisis Ekonomi (Economic) .....	48
Tabel 3.4 Analisis Pengendalian (Control) .....	49
Tabel 3.5 Analisis Efisiensi (Efficiency) .....	50
Tabel 3.6 Analisis Pelayanan (Service) .....	50
Tabel 3.7 Spesifikasi Perangkat Keras.....	54
Tabel 3.8 Spesifikasi Perangkat Lunak.....	55
Tabel 3.9 Biaya Pengadaan Hosting dan Domain.....	57
Tabel 3.10 Rincian Biaya dan Manfaat.....	59
Tabel 3.11 Tabel tb_produk .....	90
Tabel 3.12 Tabel tb_order .....	91
Tabel 3.13 Tabel tb_orderdetail .....	91
Tabel 3.14 Tabel tb_user.....	92
Tabel 3.15 Tabel tb_category .....	93
Tabel 3.16 Tabel tb_galeri .....	93
Tabel 3.17 Tabel tb_slider.....	94
Tabel 3.18 Tabel tb_kontak.....	94
Tabel 3.19 Tabel tb_file .....	95
Tabel 3.20 Tabel tb_notifikasi .....	95
Tabel 3.21 Tabel tb_chat.....	96
Tabel 3.22 Tabel tb_chat_content .....	97



Tabel 3.23 Tabel tb_konfirmasi_pembayaran.....	97
Tabel 3.24 Tabel tb_rekening .....	98
Tabel 3.25 Tabel tb_setting.....	98
Tabel 3.26 Tabel tb_tentang_kami.....	99
Tabel 3.27 Tabel tb_testimoni .....	99
Tabel 3.28 Tabel tb_akun.....	100
Tabel 3.29 Tabel tb_aset .....	100
Tabel 3.30 Tabel tb_hutang.....	101
Tabel 3.31 Tabel tb_jurnal .....	101
Tabel 3.32 Tabel tb_modal .....	102
Tabel 3.33 Tabel tb_pemasukan .....	102
Tabel 3.34 Tabel tb_pengeluaran.....	103
Tabel 4.1 Pengujian Black Box Testing pada Admin .....	172
Tabel 4.2 Pengujian Black Box Testing pada Member .....	173
Tabel 4.3 Pengujian Black Box Testing pada Pengunjung dan Member.....	175

## DAFTAR GAMBAR

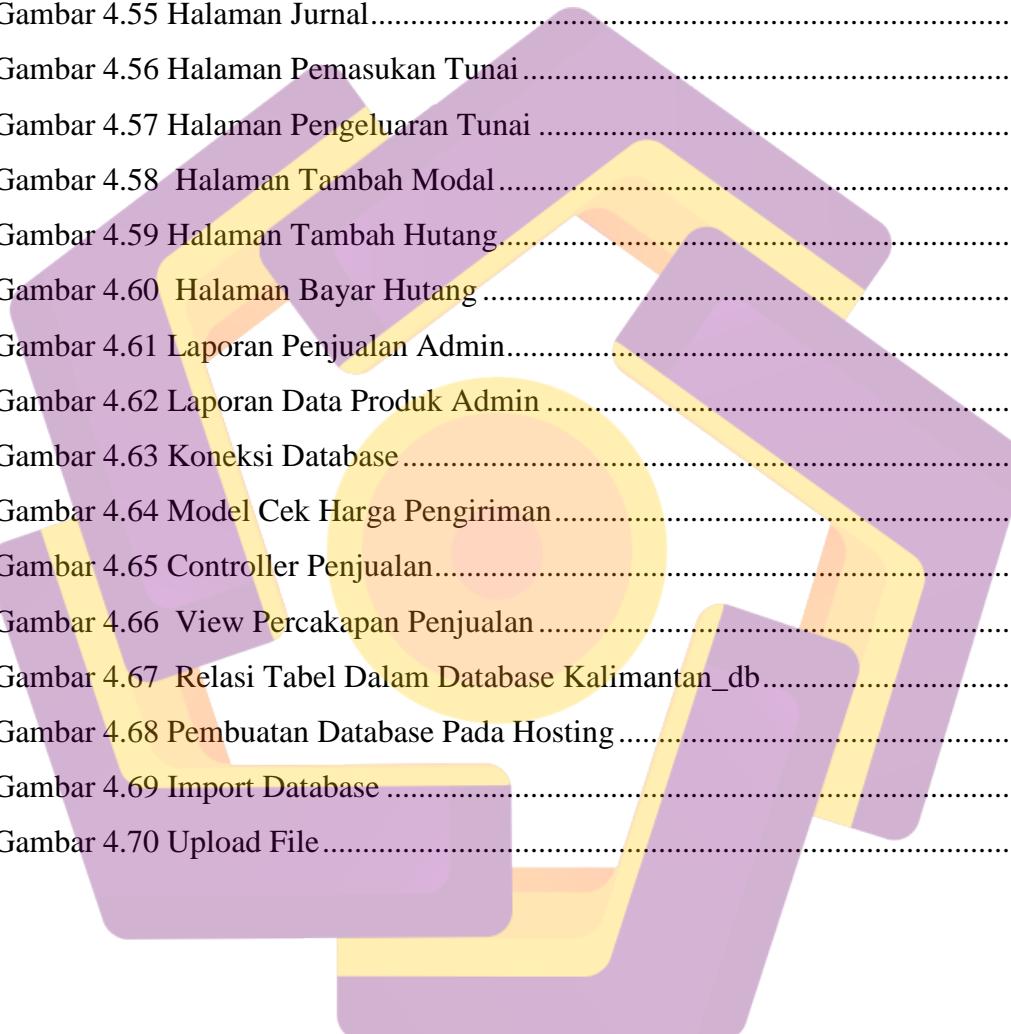
Gambar 2.1 Model Sistem .....	10
Gambar 2.2 Konsep Dasar Sistem .....	13
Gambar 2.3 Extreme Programming .....	28
Gambar 2.4 Contoh Use Case Diagram .....	36
Gambar 2.5 Contoh class diagram .....	40
Gambar 2.6 Contoh Tabel Database .....	41
Gambar 2.7 Contoh Sequence Diagram Entry Pembayaran Tiket.....	42
Gambar 2.8 Contoh Activity Diagram Pesanan Tiket .....	43
Gambar 3.1 Use Case Diagram.....	64
Gambar 3.2 Class Diagram .....	65
Gambar 3.3 Sequence Diagram Login .....	66
Gambar 3.4 Sequence Diagram Keluar.....	67
Gambar 3.5 Sequence Diagram Pembelian Produk .....	67
Gambar 3.6 Sequence Diagram Pencarian Produk .....	68
Gambar 3.7 Sequence Diagram Pencarian Data Oleh Admin .....	68
Gambar 3.8 Sequence Diagram Daftar Member.....	69
Gambar 3.9 Sequence Diagram Konfirmasi Daftar Member.....	69
Gambar 3.10 Sequence Diagram Konfirmasi Pembayaran.....	70
Gambar 3.11 Sequence Diagram Lupa Password .....	71
Gambar 3.12 Sequence Diagram Kelola Pembelian Produk .....	72
Gambar 3.13 Sequence Diagram Cetak Transaksi Oleh Member .....	73
Gambar 3.14 Sequence Diagram Cetak Informasi Produk Oleh Admin .....	73
Gambar 3.15 Sequence Diagram Cetak Transaksi Oleh Admin.....	74
Gambar 3.16 Sequence Diagram Lihat Transaksi Oleh Member .....	74
Gambar 3.17 Sequence Diagram Lihat Produk, Informasi Oleh Member, Pengunjung .....	75

Gambar 3.18 Sequence Diagram Lihat Data Oleh Admin.....	75
Gambar 3.19 Sequence Diagram Tambah Data .....	76
Gambar 3.20 Sequence Diagram Ubah Data .....	76
Gambar 3.21 Sequence Diagram Ubah Akun Profil.....	77
Gambar 3.22 Sequence Diagram Hapus Data.....	77
Gambar 3.23 Sequence Diagram Hubungi Oleh Pengunjung.....	78
Gambar 3.24 Sequence Diagram Hubungi Oleh Member .....	78
Gambar 3.25 Activity Diagram Login .....	79
Gambar 3.26 Activity Diagram Keluar.....	79
Gambar 3.27 Activity Diagram Pembelian Produk .....	80
Gambar 3.28 Activity Diagram Pencarian Produk Oleh Pengunjung,.....	80
Gambar 3.29 Activity Diagram Pencarian Data Oleh Admin.....	81
Gambar 3.30 Activity Diagram Daftar Member .....	81
Gambar 3.31 Activity Diagram Konfirmasi Daftar Member.....	82
Gambar 3.32 Activity Diagram Konfirmasi Pembayaran.....	82
Gambar 3.33 Activity Diagram Lupa Password .....	83
Gambar 3.34 Activity Diagram Kelola Pembelian Produk.....	83
Gambar 3.35 Activity Diagram Cetak Transaksi Oleh Member.....	84
Gambar 3.36 Activity Diagram Cetak Informasi Produk Oleh Admin .....	84
Gambar 3.37 Activity Diagram Cetak Transaksi Oleh Admin .....	85
Gambar 3.38 Activity Diagram Lihat Transaksi Oleh Member .....	85
Gambar 3.39 Activity Diagram Lihat Produk, Informasi Oleh Member, Pengunjung .....	86
Gambar 3.40 Activity Diagram Lihat Data Oleh Admin.....	86
Gambar 3.41 Activity Diagram Tambah Data .....	87
Gambar 3.42 Activity Diagram Ubah Data Oleh Admin.....	87
Gambar 3.43 Activity Diagram Ubah Akun Profil .....	88
Gambar 3.44 Activity Diagram Hapus Data .....	88
Gambar 3.45 Activity Diagram Hubungi Oleh Pengunjung.....	89

Gambar 3.46 Activity Diagram Hubungi Oleh Member .....	89
Gambar 3.47 Perancangan Halaman Login Admin .....	103
Gambar 3.48 Perancangan Halaman Dashboard.....	104
Gambar 3.49 Perancangan Halaman User Admin .....	105
Gambar 3.50 Perancangan Halaman Tambah dan Edit User Admin.....	105
Gambar 3.51 Perancangan halaman Produk Admin .....	106
Gambar 3.52 Perancangan Halaman Tambah dan Ubah Product Admin.....	106
Gambar 3.53 Perancangan Halaman Tentang Kami Admin.....	107
Gambar 3.54 Perancangan Halaman Edit Tentang Kami Admin .....	108
Gambar 3.55 Perancangan Halaman Kategori Admin .....	108
Gambar 3.56 Perancangan Halaman Tambah dan Edit Kategori Admin .....	109
Gambar 3.57 Perancangan Halaman Galeri dan Tambah Galeri Admin .....	109
Gambar 3.58 Perancangan Halaman Slide Admin.....	110
Gambar 3.59 Perancangan Halaman Tambah dan Edit Slide Admin .....	110
Gambar 3.60 Perancangan Halaman Rekening Admin.....	111
Gambar 3.61 Perancangan Halaman Tambah dan Edit Rekening Admin .....	111
Gambar 3.62 Perancangan Halaman Setting dan Ubah Setting Admin.....	112
Gambar 3.63 Perancangan Halaman Konfirmasi Pembayaran Admin .....	112
Gambar 3.64 Perancangan Halaman Testimoni Admin.....	113
Gambar 3.65 Perancangan Halaman Kontak Admin .....	113
Gambar 3.66 Perancangan Laporan Penjualan Admin .....	114
Gambar 3.67 Perancangan Halaman Beranda.....	115
Gambar 3.68 Perancangan Halaman Login Member .....	116
Gambar 3.69 Perancangan Halaman Informasi Produk .....	116
Gambar 3.70 Perancangan Halaman Pemesanan Member .....	117
Gambar 3.71 Perancangan Halaman Cart .....	117
Gambar 3.72 Perancangan Halaman Checkout.....	118
Gambar 3.73 Tampilan Halaman Daftar Transaksi Member.....	118
Gambar 3.74 Perancangan Halaman Konfirmasi Pembayaran Member .....	119

Gambar 3.75 Perancangan Cetak Laporan Penjualan .....	119
Gambar 3.76 Perancangan Halaman Daftar Member .....	120
Gambar 3.77 Perancangan Halaman Informasi Akun Member .....	120
Gambar 3.78 Perancangan Halaman Kontak atau Hubungi Member .....	121
Gambar 3.79 Perancangan Halaman Lihat Informasi Web .....	122
Gambar 3.80 Perancangan Halaman Konfirmasi Pembayaran .....	122
Gambar 3.81 Perancangan Halaman Daftar Member .....	123
Gambar 3.82 Perancangan Halaman Lupa Password .....	123
Gambar 4.1 Menjalankan Apache dan MySQL di XAMPP .....	125
Gambar 4.2 Pembuatan Database kalimantan_db.....	126
Gambar 4.3 Tabel tb_user .....	126
Gambar 4.4 Tabel tb_product .....	127
Gambar 4.5 Tabel tb_order .....	128
Gambar 4.6 Tabel tb_orderdetail .....	128
Gambar 4.7 Tabel tb_akun.....	129
Gambar 4.8 Tabel tb_category .....	129
Gambar 4.9 Tabel tb_slider.....	130
Gambar 4.10 Tabel tb_aset .....	130
Gambar 4.11 Tabel tb_file .....	130
Gambar 4.12 Tabel tb_gallery.....	131
Gambar 4.13 Tabel tb_chat .....	131
Gambar 4.14 Tabel tb_notifikasi .....	132
Gambar 4.15 Tabel tb_chat_content .....	132
Gambar 4.16 Tabel tb_hutang.....	132
Gambar 4.17 Tabel tb_jurnal .....	133
Gambar 4.18 Tabel tb_konfirmasi_pembayaran.....	133
Gambar 4.19 Tabel tb_kontak.....	134
Gambar 4.20 Tabel tb_modal.....	134
Gambar 4.21 Tabel tb_pemasukan.....	135

Gambar 4.22 Tabel tb_pengeluaran .....	135
Gambar 4.23 Tabel tb_rekening.....	135
Gambar 4.24 Tabel tb_setting .....	136
Gambar 4.25 Tabel tb_tentang_kami.....	136
Gambar 4.26 Tabel tb_testimoni.....	137
Gambar 4.27 Halaman Beranda .....	138
Gambar 4.28 Halaman Login Member .....	139
Gambar 4.29 Halaman Informasi Produk .....	140
Gambar 4.30 Halaman Pemesanan Kastem .....	141
Gambar 4.31 Halaman Keranjang Belanja.....	142
Gambar 4.32 Halaman Daftar Checkout.....	143
Gambar 4.33 Halaman Checkout Pengiriman.....	144
Gambar 4.34 Halaman Konfirmasi Pembayaran .....	145
Gambar 4.35 Halaman Daftar Member.....	146
Gambar 4.36 Halaman Informasi Akun Member .....	147
Gambar 4.37 Halaman Lupa Password .....	148
Gambar 4.38 Halaman Hubungi Atau Kontak.....	149
Gambar 4.39 Halaman Informasi Web .....	150
Gambar 4.40 Halaman Login Admin .....	151
Gambar 4.41 Halaman Dashboard Admin .....	152
Gambar 4.42 Halaman Member Admin.....	152
Gambar 4.43 Halaman Product Admin .....	153
Gambar 4.44 Halaman Hubungi Admin .....	153
Gambar 4.45 Halaman Kategori .....	154
Gambar 4.46 Halaman Galeri .....	155
Gambar 4.47 Halaman Slider Publis .....	155
Gambar 4.48 Halaman slider Admin .....	156
Gambar 4.49 Halaman Rekening .....	156
Gambar 4.50 Halaman Setting .....	157



Gambar 4.51 Halaman Order .....	158
Gambar 4.52 Halaman Konfirmasi Pembayaran .....	158
Gambar 4.53 Halaman Testimoni .....	159
Gambar 4.54 Halaman Kontak.....	160
Gambar 4.55 Halaman Jurnal.....	160
Gambar 4.56 Halaman Pemasukan Tunai .....	161
Gambar 4.57 Halaman Pengeluaran Tunai .....	162
Gambar 4.58 Halaman Tambah Modal.....	162
Gambar 4.59 Halaman Tambah Hutang.....	163
Gambar 4.60 Halaman Bayar Hutang.....	163
Gambar 4.61 Laporan Penjualan Admin.....	164
Gambar 4.62 Laporan Data Produk Admin .....	165
Gambar 4.63 Koneksi Database .....	166
Gambar 4.64 Model Cek Harga Pengiriman.....	167
Gambar 4.65 Controller Penjualan.....	168
Gambar 4.66 View Percakapan Penjualan .....	170
Gambar 4.67 Relasi Tabel Dalam Database Kalimantan_db.....	171
Gambar 4.68 Pembuatan Database Pada Hosting .....	177
Gambar 4.69 Import Database .....	178
Gambar 4.70 Upload File .....	179

## INTISARI

Kalimantan Majenang merupakan sebuah toko yang menjual berbagai bahan kain dan alat – alat jahit. Seiring dengan berkembangnya teknologi dan semakin tingginya tingkat persaingan di Kota Majenang, Toko Kalimantan Majenang membutuhkan dengan cermat perencanaan dan manajemen. Untuk unggul dalam menghadapi persaingan ketat, perlu pelayanan yang baik , memberikan informasi yang baik kepada pelanggan yang ingin membeli bahan kain dan alat-alat jahit.

Untuk itu peneliti mencoba untuk membangun sebuah website sebagai layanan pada Toko Kalimantan Majenang, melalui teknologi internet sebagai media promosi, yang akan melayani pembelian untuk umum. Sehingga website yang ditampilkan harus bagus, menarik, dan dinamis sesuai dengan yang dikelola oleh Toko Kalimantan Majenang.

Penelitian ini juga bertujuan untuk menganalisis tingkat kepuasan pelanggan Toko Kalimantan Majenang terutama pada kualitas pelayanan yang diberikan oleh perusahaan kami, merekomendasikan strategi alternatif untuk meningkatkan strategi alternatif secara keseluruhan, dan untuk penetrasi pasar agar mampu bersing secara efektif. Perangkat lunak yang digunakan untuk membuat website ini adalah: Sublime Text , XAMPP.

**Kata-kunci :** Sistem Informasi, Perancangan, Penjualan, Sistem, Informasi.

## **ABSTRACT**

*Kalimantan Majenang is a shop that sells across various fabric materials and tools - sewing tools. Along with the development of technology and the increasing levels of competition in City Majenang Store Majenang Kalimantan requires careful planning and management. To excel in the face of fierce competition, need a good service, give good information to customers who want to buy fabric and sewing tools.*

*To the researchers are trying to build a website as a service to store Majenang Kalimantan, through internet technology as a media campaign, which will serve for public purchase. So the website shown to be good, interesting, and in accordance with the dynamic managed by Toko Kalimantan Majenang.*

*The study also aimed to analyze the level of customer satisfaction Kalimantan Toko Majenang primarily on the quality of services provided by our company, recommending alternative strategies and improve overall alternative strategies, and market penetration to be able to effectively compete. The software that are used to make this website is: Sublime Text, XAMPP.*

**Keywords :** Information System, Design, Sales, System, Information.