



Sistem *Monitoring* Omset Berbasis *Web*

StudiKasus : PT.Sarimelati Kencana ( Pizza Hut Taman Ratu )



**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**JAKARTA BARAT**

**2017**



Sistem *Monitoring* Omset Berbasis *Web*

**StudiKasus : PT.Sarimelati Kencana ( Pizza Hut Taman Ratu )**

*Laporan Tugas Akhir*

Diajukan Untuk Melengkapi Salah Satu Syarat

Memperoleh Gelar Sarjana Komputer

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**  
Disusun Oleh :  
Luci Hidayat

**41811010001**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**JAKARTA**

**2017**

## **LEMBAR PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

NIM : 41811010001

Nama : Luci Hidayat

Judul : Sistem ***Monitoring*** Omset Berbasis ***Web***

PT.Sarimelati Kencana ( Pizza Hut Taman Ratu )

Menyatakan bahwa skripsi tersebut diatas adalah hasil karya saya sendiri dan bukan plagiat. Kecuali kutipan - kutipan dan teori - teori serta referensi yang berasal dari berbagai sumber yang saya cantumkan di dalam daftar pustaka. Apabila ternyata ditemukan di dalam laporan skripsi saya terdapat unsur plagiat, maka saya siap mendapatkan sanksi akademik yang terkait dengan hal tersebut.

Jakarta, 28 Desember 2017



Luci Hidayat

# MERCU BUANA

## **LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG**

NIM : 41811010001  
NAMA : Luci Hidayat  
JUDUL : SISTEM *MONITORING OMSET BERBASIS*  
WEB PT.SARIMELATI KENCANA (PIZZA  
HUT TAMAN RATU)

SKRIPSI INI TELAH DIPERIKSA DAN DISETUJUI

Jakarta, 02 Desember 2017



## LEMBAR PENGESAHAN

NIM : 41811010001  
Nama : Luci Hidayat  
Judul : Sistem *Monitoring* Omset Berbasis *Web*  
PT.Sarimelati Kencana ( Pizza Hut Taman Ratu )

SKRIPSI INI TELAH DIPERIKSA DAN DISIDANGKAN

Jakarta, 04 Januari 2018



UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA** Mengetahui

Inge Handriani, M.Ak, MMSI

Koord. Tugas Akhir Sistem Informasi

Nur Ani, ST, MMSI

KaProdi Sistem Informasi

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan segala rahmat dan karunia-Nya selama proses penggeraan laporan Tugas Akhir ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir yang berjudul “Sistem *Monitoring Omset Berbasis Web* PT.Sarimelati Kencana ( Pizza Hut Taman Ratu)” dengan baik. Laporan Tugas Akhir ini ditulis sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi Strata satu (S1) pada Jurusan Sistem Informasi Universitas Mercu Buana Jakarta. Dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini penulis tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Orang tua tercinta yang telah banyak memberikan dukungan moril maupun materil, motivasi, dan selalu mendoakan dan mengingatkan agar segera menyelesaikan perkuliahan di Universitas Mercu Buana.
2. Wachyu Hari Haji, S.kom, MM selaku pembimbing tugas akhir pada program studi Sistem Informasi Universitas Mercu Buana.
3. Ibu Nur Ani, S.T, MMSI selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Universitas Mercubuana.
4. Seluruh dosen Fakultas Ilmu Komputer Universitas Mercu Buana yang telah memberikan ilmunya sehingga dapat menyusun tugas akhir ini.
5. Pimpinan dan seluruh karyawan PT.Sarimelati Kencana khususnya Pizza Hut Taman Ratu Usaha yang telah memberikan izin untuk riset dan memberikan dukungan untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Sahabat - sahabat khususnya Rifqi, Agy, Jimmy, Rendra dan lainnya yang telah memberikan masukan, motivasi, dan doa untuk terus menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari penyusunan laporan ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi terciptanya hasil yang lebih baik di masa yang akan datang.

Semoga laporan ini dapat memberi manfaat bagi semua pihak khususnya lingkungan civitas Universitas Mercu Buana.

Jakarta, 28 Desember 2017

Luci Hidayat



## DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
ABSTRACT .....	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB I .....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian .....	2
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.5.1 Manfaat penelitian untuk PT.Sarimelati Kencana .....	3
1.5.2 Manfaat penelitian untuk tiap Outlet Cabang .....	3
1.6 Metode Penelitian.....	3
1.7 Metodologi Perancangan Sistem.....	4
1.8 Sistematika Penulisan .....	4
BAB II .....	6
LANDASAN TEORI .....	6
2.1 PENGERTIAN SISTEM INFORMASI.....	6
2.1.1 Konsep Dasar Sistem .....	6
2.1.2 Karekteristik Sistem .....	6
2.2 Klasifikasi Sistem.....	7

2.3	Konsep Dasar Informasi .....	8
2.3.1	Pengertian Informasi.....	8
2.3.2	Konsep Dasar Informasi .....	9
2.4	Pengertian Sistem Informasi .....	9
2.5	Pengertian Omset .....	10
2.6	Metode Pengembangan Sistem .....	10
2.7	Analisi Pieces.....	12
2.8	Unified Modeling Language (UML).....	16
2.8.1	Use Case Diagram.....	16
2.8.2	Activity Diagram.....	18
2.8.3	Sequence Diagram .....	19
2.8.4	Class Diagram.....	21
2.9	HyperText Markup Language (HTML).....	23
2.10	Pengenalan PHP .....	23
2.11	Website .....	24
2.12	Ext JS (Extended Javascript).....	25
2.12.1	GUI Kontrol Ext JS.....	27
2.12.2	Kelebihan Ext JS.....	27
2.13	MySQL .....	28
2.14	Pengertian XAMPP .....	28
2.15	Pengertian Sublime Text 3.....	29
2.16	Pengertian PhpMyAdmin .....	30
2.17	Pengertian Microsoft Visio .....	30
2.18	Testing .....	31
2.18.1	Behavioral (Black Box) Test .....	31
2.19	Penelitian Terdahulu.....	32
	BAB III.....	33
	Analisis dan Perancangan Sistem.....	33

3.1 Tinjauan Organisasi.....	33
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	33
3.1.2 Sejarah Pizza Hut Indonesia.....	34
3.2. LOKASI PERUSAHAAN .....	35
3.3 VISI, MISI dan TUJUAN PT SARI MELATI KENCANA.....	36
3.4 ORGANISASI PERUSAHAAN .....	37
3.4.1 Struktur Organisasi Perusahaan.....	41
3.4.2 Tugas dan Tanggung Jawab .....	41
3.2 Perencanaan .....	43
3.3 Pemodelan.....	44
3.3.1 Analisis Proses Bisnis Berjalan .....	44
3.3.2 Use Case Bisnis Berjalan.....	45
3.3.2.1 Proses Bisnis Berjalan .....	49
3.3.3 Analisis PIECES .....	50
3.3.4 Perancangan Sistem Usulan .....	52
3.3.4.1 Usecase Sistem Usulan .....	52
3.3.4.2 Activity Diagram Sistem Usulan .....	62
3.3.4.3 Sequence Diagram Sistem Usulan .....	80
3.3.4.4 Class Diagram Sistem Usulan.....	89
3.3.4.5 Perancangan Database.....	90
BAB IV .....	97
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	97
4.1 Implementasi Aplikasi.....	97
4.1.1 Spesifikasi Perangkat Keras .....	97
4.1.2 Implementasi Sistem .....	97
4.1.3 Tampilan Antar Muka Aplikasi .....	97
4.1.4 Impementasi Perancangan Database .....	98
4.1.4.1 Implementasi struktur Tabel Basis Data.....	98
4.1.4.2 Tabel l_store .....	98
4.1.4.3 Tabel Company.....	99
4.1.4.4 Tabel omset.....	99

4.1.4.5	Tabel Closed_priode.....	99
4.1.4.6	Tabel <i>User</i> .....	100
4.1.4.7	Tabel Usertype.....	100
4.1.4.8	Tabel temp_omset .....	101
4.1.5	Implementasi Antar Muka .....	101
4.1.5.1	Tampilan Menu <i>Login</i> .....	101
3.1.5.2	Tampilan Menu Utama.....	102
3.1.5.3	Tampilan Tambah Master Store.....	102
3.1.5.4	Tampilan Halaman <i>List Master Store</i> .....	103
3.1.5.5	Tampilan Halaman <i>Edit</i> .....	103
3.1.5.6	Tampilan Halaman <i>Company Profile</i> .....	104
4.1.4.7	Tampilan Halaman Tambah <i>Store</i> .....	104
4.1.4.8	Tampilan Halaman <i>Input/Import Omset</i> .....	105
4.1.4.9	Halaman <i>Upload</i> .....	105
4.1.4.10	Halaman Tambah <i>User</i> .....	106
4.1.4.11	Halaman Create <i>User</i> .....	107
4.1.4.12	Tampilan Halaman Set location <i>Store</i> .....	107
4.1.4.13	Halaman Memilih Lokasi .....	108
4.1.4.14	Halaman View Omset <i>Store</i> .....	108
4.1.4.15	Halaman Proses Banding Omset .....	109
4.1.4.16	Halaman <i>Closed Priode</i> .....	109
4.1.4.17	Tampilan Halaman Sistem Banding Omset .....	110
4.1.4.18	Tampilan Halaman Report Grafik Omset .....	111
4.1.4.19	Tampilan Halaman Report Max atau Min Omset .....	112
4.1.4.20	Tampilan Halaman <i>Export</i> Perbandingan Omset .....	112
4.1.4.21	Tampilan Halaman <i>Export</i> Priode Omset .....	113
4.2	Metode Pengujian.....	113
4.2.1	Pengujian Sistem .....	113
4.2.2	Skenario Pengujian .....	113
4.3	Analisa Hasil Pengujian.....	119
	BAB V .....	120
	PENUTUP .....	120

5.1	Kesimpulan .....	120
5.2	Saran .....	120
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		121



## DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 2. 1 WATERFALL PRESSMAN (R.S PRESSMAN,2015:42).....	11
GAMBAR 2. 2 <i>USE CASE DIAGRAM</i> (ALAN DENNIS, 2012:157) .....	18
GAMBAR 2. 3 <i>ACTIVITY DIAGRAM</i> (ALAN DENNIS, 2012:167).....	19
GAMBAR 2. 4 <i>SEQUENCE DIAGRAM</i> (ALAN DENNIS, 2012:239) .....	21
GAMBAR 2. 5 <i>CLASS DIAGRAM</i> (ALAN DENNIS, 2012:218).....	23
GAMBAR 2. 6 CONTOH SCRIPT EXT JS HELLO WOLD .....	25
GAMBAR 2. 7 CONTOH SCRIPT EXT JS HTLM.....	26
GAMBAR 2. 8 TAMPILAN XAMP .....	28
GAMBAR 2. 9 TAMPILAN SUBLIME TEXT 3.....	29
GAMBAR 2. 10 TAMPILAN PHPMYADMIN.....	29
GAMBAR 2. 11 TAMPILAN MICROSOFT VISIO.....	30
GAMBAR 3. 1 GAMBAR STRUKTUR ORGANISASI PT SARI MELATI KENCANA .....	41
GAMBAR 3. 2 PERENCANAAN PENGEMBANGAN SISTEM.....	43
GAMBAR 3. 3 USE CASE PROSES BISNIS BERJALAN .....	45
GAMBAR 3. 4 <i>USECASE</i> SISTEM USULAN .....	52
GAMBAR 3. 5 DIAGRAM ACTIVITY LOGIN .....	64
GAMBAR 3. 6 DIAGRAM ACTIVITY DASHBOARD.....	65
GAMBAR 3. 7 DIAGRAM ACTIVITY <i>MASTER STORE</i> .....	66
GAMBAR 3. 8 DIAGRAM ACTIVITY <i>COMPANY PROFILE</i> .....	67
GAMBAR 3. 9 DIAGRAM ACTIVITY <i>INPUT / IMPOR OMSET</i> .....	68
GAMBAR 3. 10 DIAGRAM <i>USER ACCOUNT</i> .....	70
GAMBAR 3. 11 DIAGRAM ACTIVITY <i>SET STORE LOCATION GIS</i> .....	71
GAMBAR 3. 12 DIAGRAM ACTIVITY <i>VIEW OMSET STORE LOKASI GIS</i> .....	72
GAMBAR 3. 13 DIAGRAM ACTIVITY PROSES BANDINGKAN OMSET ANTARA <i>STORE</i> .....	73
GAMBAR 3. 14 DIAGRAM ACTIVITY <i>CLOSED</i> PRIODE OMSET .....	74
GAMBAR 3. 15 DIAGRAM ACTIVITY <i>REPORT OMSET</i> PRIODE .....	75
GAMBAR 3. 16 DIAGRAM ACTIVITY <i>REPORT</i> PERBANDINGAN OMSET.....	77
GAMBAR 3. 17 DIAGRAM ACTIVITY <i>REPORT ALL TOTAL OMSET</i> .....	78
GAMBAR 3. 18 DIAGRAM ACTIVITY <i>REPORT ANALYST</i> OMSET PERTAHUN.....	79
GAMBAR 3. 19 DIAGRAM ACTIVITY <i>REPORT OMSET MAX/MIN</i> .....	80
GAMBAR 3. 20 DIAGRAM ACTIVITY <i>EXPORT</i> BANDING OMSET ANTAR STORE .....	81
GAMBAR 3. 21 DIAGRAM ACTIVITY <i>EXPORT</i> OMSET BY PRIODE .....	83
GAMBAR 3. 22 DIAGRAM ACTIVITY <i>LOGOUT</i> .....	84
GAMBAR 3. 23 DIAGRAM <i>SEQUENCE</i> SISTEM USULAN LOGIN .....	86
GAMBAR 3. 24 DIAGRAM <i>SEQUENCE</i> SISTEM USULAN PRODUCT .....	87
GAMBAR 3. 25 DIAGRAM <i>SEQUENCE</i> <i>MASTER STORE CABANG</i> .....	88
GAMBAR 3. 26 DIAGRAM <i>SEQUENCE</i> <i>IMPORT OMSET</i> .....	89
GAMBAR 3. 27 DIAGRAM <i>SEQUENCE</i> <i>KELOLA USER</i> .....	90
GAMBAR 3. 28 DIAGRAM <i>SEQUENCE</i> <i>SET STORE CABANG GIS</i> .....	91
GAMBAR 3. 29 DIAGRAM <i>SEQUENCE</i> <i>VIEW OMSET STORE LOKASI</i> .....	92
GAMBAR 3. 30 DIAGRAM <i>SEQUENCE</i> PROSES BANDING OMSET .....	93

GAMBAR 3. 31 DIAGRAM <i>SEQUENCE</i> CLOSED PERIODE.....	94
GAMBAR 3. 32 DIAGRAM <i>SEQUENCE</i> MUTASI ASET .....	95
GAMBAR 3. 33 DIAGRAM <i>SEQUENCE</i> REPORT REWORD .....	96
GAMBAR 3. 34 <i>CLASS DIAGRAM</i> SISTEM USULAN.....	97
GAMBAR 3. 35 PERANCANGAN ANTAR MUKA INPUT BAHAN PANGAN .....	105
GAMBAR 3. 36 PERANCANGAN ANTAR MUKA BERANDA.....	106
GAMBAR 3. 37 PERANCANGAN ANTAR MUKA PILIH INPUT KEBUTUHAN WARGA.....	107
GAMBAR 3. 38 PERANCANGAN ANTAR MUKA INPUT KECAMATAN.....	107
GAMBAR 3. 39 PERANCANGAN ANTAR MUKA INPUT KELURAHAN .....	108
GAMBAR 3. 40 PERANCANGAN ANTAR MUKA INPUT TOKO .....	109
GAMBAR 3. 41 PERANCANGAN ANTAR MUKA LOGIN .....	110
GAMBAR 3. 42 PERANCANGAN ANTAR MUKA INPUT PASAR.....	111
GAMBAR 3. 43 PERANCANGAN ANTAR MUKA INPUT PROVINSI .....	112
GAMBAR 3. 44 PERANCANGAN ANTAR MUKA INPUT TOKO.....	112
GAMBAR 4. 1 TABEL BASIS DATA .....	114
GAMBAR 4. 2 TABEL L_STORE .....	114
GAMBAR 4. 3 TABEL COMPANY .....	115
GAMBAR 4. 4 TABEL OMSET .....	115
GAMBAR 4. 5 TABEL CLOSED_PRIODE .....	116
GAMBAR 4. 6 TABEL <i>USER</i> .....	116
GAMBAR 4. 7 TABEL <i>USERTYPE</i> .....	116
GAMBAR 4. 8 TABEL TEMP_OMSET .....	117
GAMBAR 4. 9 HALAMAN MENU HOME .....	118
GAMBAR 4. 10 HALAMAN UTAMA <i>TAMBAH MASTER STORE / CABANG</i> .....	118
GAMBAR 4. 11 HALAMAN UTAMA <i>LIST MASTER STORE/CABANG</i> .....	119
GAMBAR 4. 12 HALAMAN <i>EDIT</i> .....	119
GAMBAR 4. 13 HALAMAN <i>COMPANY PROFILE</i> .....	120
GAMBAR 4. 14 HALAMAN <i>TAMBAH STORE</i> .....	120
GAMBAR 4. 15 HALAMAN <i>INPUT/IMPORT OMSET</i> .....	121
GAMBAR 4. 16 HALAMAN <i>UPLOAD</i> .....	121
GAMBAR 4. 17 HALAMAN <i>TAMBAH USER</i> .....	122
GAMBAR 4. 18 HALAMAN <i>CREATE USER</i> .....	122
GAMBAR 4. 19 HALAMAN <i>SET LOCATION STORE</i> .....	123
GAMBAR 4. 20 HALAMAN MEMILIH LOKASI.....	123
GAMBAR 4. 21 HALAMAN <i>VIEW OMSET STORE</i> .....	124
GAMBAR 4. 22 HALAMAN PROSES BANDING OMSET .....	124
GAMBAR 4. 23 HALAMAN SISTEM BANDING OMSET.....	125
GAMBAR 4. 24 HALAMAN REPORT SISTEM BANDING .....	126
GAMBAR 4. 25 HALAMAN REPORT GRAFIK OMSET .....	126
GAMBAR 4. 26 HALAMAN HASIL REPORT GRAFIK OMSET .....	127
GAMBAR 4. 27 HALAMAN REPORT MAX/MIN OMSET .....	127
GAMBAR 4. 28 HALAMAN <i>EXPORT</i> PERBANDINGAN OMSET .....	128
GAMBAR 4. 29 HALAMAN <i>EXPORT</i> PRIODE OMSET .....	128

## DAFTAR TABEL

TABEL 2. 1 SIMBOL <i>USE CASE</i> (ALAN DENNIS, 2012:156) .....	16
TABEL 2. 2 SIMBOL DIAGRAM ACTIVITY (ALAN DENNIS, 2012).....	18
TABEL 2. 3 SIMBOL <i>SEQUENCE DIAGRAM</i> (ALAN DENNIS, 2012).....	20
TABEL 2. 4 SIMBOL CLASS DIAGRAM (ALAN DENNIS, 2012).....	21
TABEL 2. 5 PERBANDINGAN PENELITIAN TERDAHULU .....	31
TABEL 3. 1 SKENARIO <i>USE CASE</i> MENDAFTARKAN WILAYAH STORE.....	45
TABEL 3. 2 SKENARIO <i>USE CASE</i> MENERIMA LAPORAN LABA – RUGI SETIAP STORE PIZZA HUT.....	46
TABEL 3. 3 SKENARIO <i>USE CASE</i> VALIDASI LAPORAN YANG DI BERIKAN .....	46
TABEL 3. 4 SKENARIO <i>USE CASE</i> REKAP LAPORAN SELURUH STORE MENCARI PEMASUKAN DARI SEMUA STORE-STORE PIZZA HUT .....	47
TABEL 3. 5 SKENARIO <i>USE CASE</i> MELIHAT PERKEMBANG OMZET DARI BEBERAPA STORE- STORE BAIK PENURUNAN ATAU MAUPUN KENAIKAN .....	48
TABEL 3. 6 SKENARIO <i>USE CASE</i> REKAP DAN DI ANALISA OLEH PIHAK OFFICE .....	48
TABEL 3. 7 ANALISA <i>PIECES</i> .....	49
TABEL 3. 8 SKENARIO <i>USE CASE</i> LOGIN .....	53
TABEL 3. 9 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>DASHBOARD</i> .....	53
TABEL 3. 10 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>MASTER STORE / CABANG</i> .....	54
TABEL 3. 11 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>COMPANY PROFILE</i> .....	54
TABEL 3. 12 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>INPUT/IMPORT OMSET CABANG</i> .....	55
TABEL 3. 13 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>USER ACCOUNT</i> .....	56
TABEL 3. 14 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>SET STORE.CABANG LOKASI DIDALAM API</i> .....	56
TABEL 3. 15 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>VIEW OMSET STORE DENGAN GIS</i> .....	57
TABEL 3. 16 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>PROSES BANDING OMSET ANTAR STORE</i> .....	57
TABEL 3. 17 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>CLOSED PRIODE OMSET</i> .....	58
TABEL 3. 18 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>REPORT OMSET PERIODE</i> .....	59
TABEL 3. 19 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>REPORT PERBANDINGAN OMSET</i> .....	59
TABEL 3. 20 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>REPORT ALL TOTAL OMSET</i> .....	60
TABEL 3. 21 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>REPORT ANALYS OMSET PERTAHUN</i> .....	60
TABEL 3. 22 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>REPORT OMSET MAX / MIN</i> .....	61
TABEL 3. 23 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>EXPORT PERBANDINGAN OMSET ANTAR STORE</i> .....	62
TABEL 3. 24 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>EXPORT OMSET BY PERIODE</i> .....	62
TABEL 3. 25 SKENARIO <i>USE CASE</i> <i>LOGOUT</i> .....	63
TABEL 3. 26 DIAGRAM ACTIVITY <i>LOGIN</i> .....	64
TABEL 3. 27 DIAGRAM ACTIVITY <i>DASHBOARD</i> .....	66
TABEL 3. 28 DIAGRAM ACTIVITY <i>MASTER STORE</i> .....	67
TABEL 3. 29 DIAGRAM ACTIVITY <i>COMPANY PROFILE</i> .....	68
TABEL 3. 30 DIAGRAM ACTIVITY <i>INPUT / IMPOR OMSET</i> .....	69
TABEL 3. 31 DIAGRAM ACTIVITY <i>USER ACCOUNT</i> .....	70
TABEL 3. 32 DIAGRAM ACTIVITY <i>SET STORE LOCATION GIS</i> .....	72
TABEL 3. 33 DIAGRAM ACTIVITY <i>VIEW OMSET STORE LOKASI GIS</i> .....	73

TABEL 3. 34 DIAGRAM ACTIVITY SET STORE LOCATION GIS .....	74
TABEL 3. 35 DIAGRAM ACTIVITY CLOSED PRIODE OMSET.....	75
TABEL 3. 36 DIAGRAM ACTIVITY CLOSED PRIODE OMSET.....	76
TABEL 3. 37 DIAGRAM ACTIVITY REPORT PERBANDINGAN OMSET .....	77
TABEL 3. 38 DIAGRAM ACTIVITY REPORT ALL TOTAL OMSET .....	79
TABEL 3. 39 DIAGRAM ACTIVITY REPORT ANALYST OMSET PERTAHUN.....	80
TABEL 3. 40 DIAGRAM ACTIVITY REPORT OMSET MAX/MIN.....	81
TABEL 3. 41 DIAGRAM ACTIVITY EXPORT BANDING OMSET ANTAR STORE.....	82
TABEL 3. 42 DIAGRAM ACTIVITY EXPORT OMSET BY PRIODE.....	83
TABEL 3. 43 DIAGRAM ACTIVITY LOGOUT .....	85
TABEL 3. 44 DIAGRAM SEQUENCE SISTEM USULAN LOGIN .....	86
TABEL 3. 45 DIAGRAM SEQUENCE SISTEM USULAN PRODUCT .....	87
TABEL 3. 46 DIAGRAM SEQUENCE MASTER STORE CABANG.....	88
TABEL 3. 47 DIAGRAM SEQUENCE IMPORT OMSET .....	89
TABEL 3. 48 DIAGRAM SEQUENCE KELOLA USER .....	90
TABEL 3. 49 DIAGRAM SEQUENCE SET STORE CABANG GIS .....	91
TABEL 3. 50 DIAGRAM SEQUENCE VIEW OMSET STORE LOKASI .....	92
TABEL 3. 51 DIAGRAM SEQUENCE PROSES BANDING OMSET .....	93
TABEL 3. 52 DIAGRAM SEQUENCE CLOSED PERIODE .....	94
TABEL 3. 53 DIAGRAM SEQUENCE MUTASI ASET .....	95
TABEL 3. 54 DIAGRAM SEQUENCE REPORT REWORD .....	96
TABEL 3. 55 TABEL USER.....	98
TABEL 3. 56 TABEL PENGATURAN_MENU .....	98
TABEL 3. 57 TABEL ADM_MENU.....	99
TABEL 3. 58 TABEL MST_PASAR .....	99
TABEL 3. 59 TABEL MST_KELURAHAN.....	100
TABEL 3. 60 TABEL MST_KOTA .....	100
TABEL 3. 61 TABEL MST_KECAMATAN .....	101
TABEL 3. 62 TABEL MST_TOKO .....	101
TABEL 3. 63 TABEL MST_PROVINSI.....	102
TABEL 3. 64 TABEL_KEBUTUHAN_WARGA .....	102
TABEL 3. 65 TABEL_KATEGORI_BP.....	103
TABEL 3. 66 TABEL_BAHAN_PANGAN .....	104
TABEL 4. 1 SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN LOGIN .....	129
TABEL 4. 2SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN TAMBAH MASTER STORE.....	129
TABEL 4. 3SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN COMPANY .....	130
TABEL 4. 4SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN INPUT/IMPORT OMSET .....	130
TABEL 4. 5 SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN USER ACCOUNT .....	131
TABEL 4. 6 SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN SET STORE/CABANG LOCATION .....	131
TABEL 4. 7 SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN VIEW OMSET STORE .....	132
TABEL 4. 8 SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN PROSES BANDINGKAN OMSET .....	132
TABEL 4. 9SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN CLOSED PRIODE .....	132
TABEL 4. 10 SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN REPORT OMSET PRIODE .....	133
TABEL 4. 11 SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN REPORT PERBANDINGAN OMSET .....	133

TABEL 4. 12 SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN REPORT ANALYS OMSET PERYEAR .....	133
TABEL 4. 13 SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN REPORT OMSET MAX MIN.....	134
TABEL 4. 14 SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN EXPORT PERBANDINGAN OMSET.....	134
TABEL 4. 15 SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN EXPORT OMSET PRIODE .....	134
TABEL 4. 16 SKENARIO PENGUJIAN HALAMAN <i>LOGOUT</i> .....	134

