



LAPORAN SKRIPSI

**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PASAR PADA PASAR
BRAYUNG KECAMATAN MEJOBLO KABUPATEN KUDUS
BERBASIS WEB RESPONSIVE DENGAN NOTIFIKASI
WHATSAPP**

Wafda Nailil Muna

NIM. 201853051

DOSEN PEMBIMBING

Putri Kurnia Handayani, S.Kom., M.Kom

Wiwit Agus Triyanto, S.Kom., M.Kom., MTA, MCE

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MURIA KUDUS

2022

HALAMAN PERSETUJUAN

**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PASAR PADA PASAR
BRAYUNG KECAMATAN MEJOBLO KABUPATEN KUDUS
BERBASIS WEB RESPONSIVE DENGAN NOTIFIKASI
WHATSAPP**

**Wafda Nailil Muna
NIM. 201853051**

Kudus, 20 Agustus 2022

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



Putri Kurnia Handayani, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0610128601

Wiwit Agus Triyanto, S.Kom., M.Kom., MTA, MCE
NIDN. 0631088901

Mengetahui,

Koordinator Skripsi



Yudie Irawan, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0004047501

HALAMAN PENGESAHAN

**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PASAR PADA PASAR
BRAYUNG KECAMATAN MEJOBLO KABUPATEN KUDUS
BERBASIS WEB RESPONSIVE DENGAN NOTIFIKASI
WHATSAPP**

Wafda Nailil Muna
NIM. 201853051

Kudus, 29 Agustus 2022

Menyetujui,

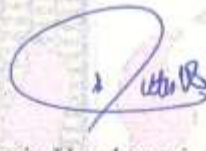
Ketua Penguji,

Anggota Penguji I,

Anggota Penguji II,



Arif Setiawan, S.Kom., M.Cs., MTA
NIDN. 0602017901



Putri Kurnia Handayani, S.Kom.,
NIDN. 0610128601



Noor Latifah, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0618098701

Mengetahui



Dekan Fakultas Teknik

Mohammad Daffan, ST, MT
NIDN. 0601076901

Plt. Ketua Program Studi Sistem Informasi



Nanik Susanti, S.Kom, M.Kom
NIDN. 0608088201

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Wafda Nailil Muna
NIM : 201853051
Tempan & Tanggal Lahir : Kudus, 19 Februari 2001
Judul Skripsi : Sistem Informasi Manajemen Pasar Pada Pasar
Brayung Kecamatan Mejobo Kabupaten Kudus
Berbasis Web Responsive Dengan Notifikasi
WhatsApp

Pasar tradisional, adalah tempat orang melakukan jual beli. Pasar Brayung merupakan salah satu pasar terbesar di wilayah Kudus timur dan merupakan sentra perdagangan yang ramai. Lokasinya berada di desa Mejobo kecamatan Mejobo Kudus. Selama ini dalam melakukan manajemen pasar brayung mulai dari pengelolaan penyewaan kios dan pengelolaan pemasukan pasar seperti setoran retribusi pasar, setoran parkir yang masih dilakukan secara konvensional.

Untuk itulah diharapkan dengan adanya sistem yang dapat mempermudah kinerja petugas dalam mengelola pasar seperti penyewaan maupun pembayaran atau perpanjangan kios dan los dapat dilakukan secara online diproses agar proses berjalan dengan cepat juga mempermudah dalam menanganinya, pengelolaan pemasukan setoran parkir berbasis database sehingga memudahkan petugas pasar dalam mencari data dan perhitungan pendapatan lebih akurat, juga mendapatkan notifikasi tagihan pembayaran retribusi secara otomatis lewat whatsapp agar menjadi lebih baik.

Kudus, 29 Agustus 2022

Yang memberi pernyataan,



Wafda Nailil Muna
NIM. 201853051

**SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PASAR PADA PASAR
BRAYUNG KECAMATAN MEJOBLO KABUPATEN KUDUS
BERBASIS WEB RESPONSIVE DENGAN NOTIKASI
WHATSAPP**

Nama mahasiswa : Wafda Nailil Muna

NIM : 201853051

Pembimbing :

1. Putri Kurnia Handayani, S.Kom., M.Kom
2. Wiwit Agus Triyanto, S.Kom, M.Kom.,MTA.,MCE

RINGKASAN

Pasar tradisional, adalah tempat orang melakukan jual beli. Pasar Brayung merupakan salah satu pasar terbesar di wilayah Kudus timur dan merupakan sentra perdagangan yang ramai. Lokasinya berada di desa Mejoblo kecamatan Mejoblo Kudus. Selama ini dalam melakukan manajemen pasar brayung mulai dari pengelolaan penyewaan kios dan pengelolaan pemasukan pasar seperti setoran retribusi pasar, setoran parkir yang masih dilakukan secara konvensional.

Untuk itulah diharapkan dengan adanya sistem yang dapat mempermudah kinerja petugas dalam mengelola pasar seperti penyewaan maupun pembayaran atau perpanjangan kios dan los dapat dilakukan secara online diproses agar proses berjalan dengan cepat juga mempermudah dalam menanganinya, pengelolaan pemasukan setoran parkir berbasis database sehingga memudahkan petugas pasar dalam mencari data dan perhitungan pendapatan lebih akurat, juga mendapatkan notifikasi tagihan pembayaran retribusi secara otomatis lewat whatsapp agar menjadi lebih baik.

Kata Kunci : *Pasar, retribusi, pengelolaan, notifikasi whatsapp, sistem.*

**MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM AT
BRAYUNG MARKET, MEJOBLO DISTRICT, KUDUS
REGENCY BASED ON WEB RESPONSIVE WITH
WHATSAPP NOTIFICATION**

Student Name : Wafda Nailil Muna

Student Identity Number : 201853051

Supervisor :

1. Putri Kurnia Handayani, S.Kom., M.Kom
2. Wiwit Agus Triyanto, S.Kom, M.Kom.,MTA.,MCE

ABSTRACT

Traditional markets are places where people buy and sell. Brayung Market is one of the largest markets in the eastern Kudus area and is a bustling trading center. The location is in Mejoblo village, Mejoblo Kudus district. So far, in managing the Brayung market, starting from managing kiosk rentals and managing market revenues, such as market retribution deposits, parking deposits are still done conventionally.

For this reason, it is hoped that a system that can facilitate the performance of officers in managing the market such as rental or payment or extension of kiosks and booths can be processed online so that the process runs quickly and also makes it easier to handle it, database-based parking deposit income management making it easier for market officers to find more accurate income data and calculations, also get notification of levy payment bills automatically via whatsapp to make it better.

Keywords: *Market, levy, management, whatsapp notification, system.*

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan laporan skripsi yang berjudul “Sistem Informasi Manajemen Pasar Pada Pasar Brayung Kecamatan Mejobo Kabupaten Kudus Berbasis Web Responsive Dengan Notifikasi WhatsApp”.

Penyusunan Skripsi ini ditujukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana S1 pada program studi sistem informasi fakultas teknik Universitas Muria Kudus.

Pelaksanaan penelitian dan penyusunan laporan skripsi ini tak lepas dari bantuan dan dukungan beberapa pihak, untuk itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

- a. Bapak Dr. Suparno, SH, MS selaku Rektor Universitas Muria Kudus.
- b. Bapak Mohammad Dahlan, ST, MT selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus.
- c. Bapak Supriyono, S.Kom., M.Kom., MCE, selaku Ketua Progdi Sistem Informasi Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus.
- d. Ibu Putri Kurnia Handayani, S.Kom., M.Kom selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan selama penyusunan laporan skripsi ini.
- e. Bapak Wiwit Agus Triyanto, S.Kom., M.Kom., MTA., MCE. selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan selama penyusunan laporan skripsi ini.
- f. Pimpinan pasar Brayung bapak Agung Priyatin yang telah memberikan izin melakukan penelitian, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi ini.
- g. Dosen-dosen di program studi sistem informasi yang telah mendidik dan membagi ilmu yang sudah didapat kepada penulis, serta seluruh staff.
- h. Bapak Darsono dan Ibu Sunarti selaku orang tua serta kakak – kakak saya dan Kakak ipar saya yang telah memberikan kasih sayang, perhatian dan

semangat serta doa yang dapat membangkitkan tujuan pencapaian saya dalam penulisan skripsi.

- i. Teman-teman Program studi Sistem Informasi angkatan 2018, khususnya teman – teman dari HIMPAPRO-SI yang selalu memberikan dukungan satu sama lain dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.
- j. Sahabat saya Putri, Dinda, Huwaida, Elsa, Novy, Safira, Naina, dan Dian Aditya yang sangat sabar menemani saya dari awal saya memasuki kuliah di UMK sampai menyusun skripsi, dan selalu memberikan semangat serta Do'a.

Penulis berharap semoga langkah selanjutnya dalam mencari pekerjaan diridhoi oleh Allah SWT. Akhirnya sebagai penutup penulis berharap semoga Laporan Skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca untuk mengembangkan ilmu pengetahuan, khususnya di bidang Ilmu Pengetahuan Teknologi dan Sistem Informasi. Amin.

Kudus, 20 Agustus 2022

Penulis,

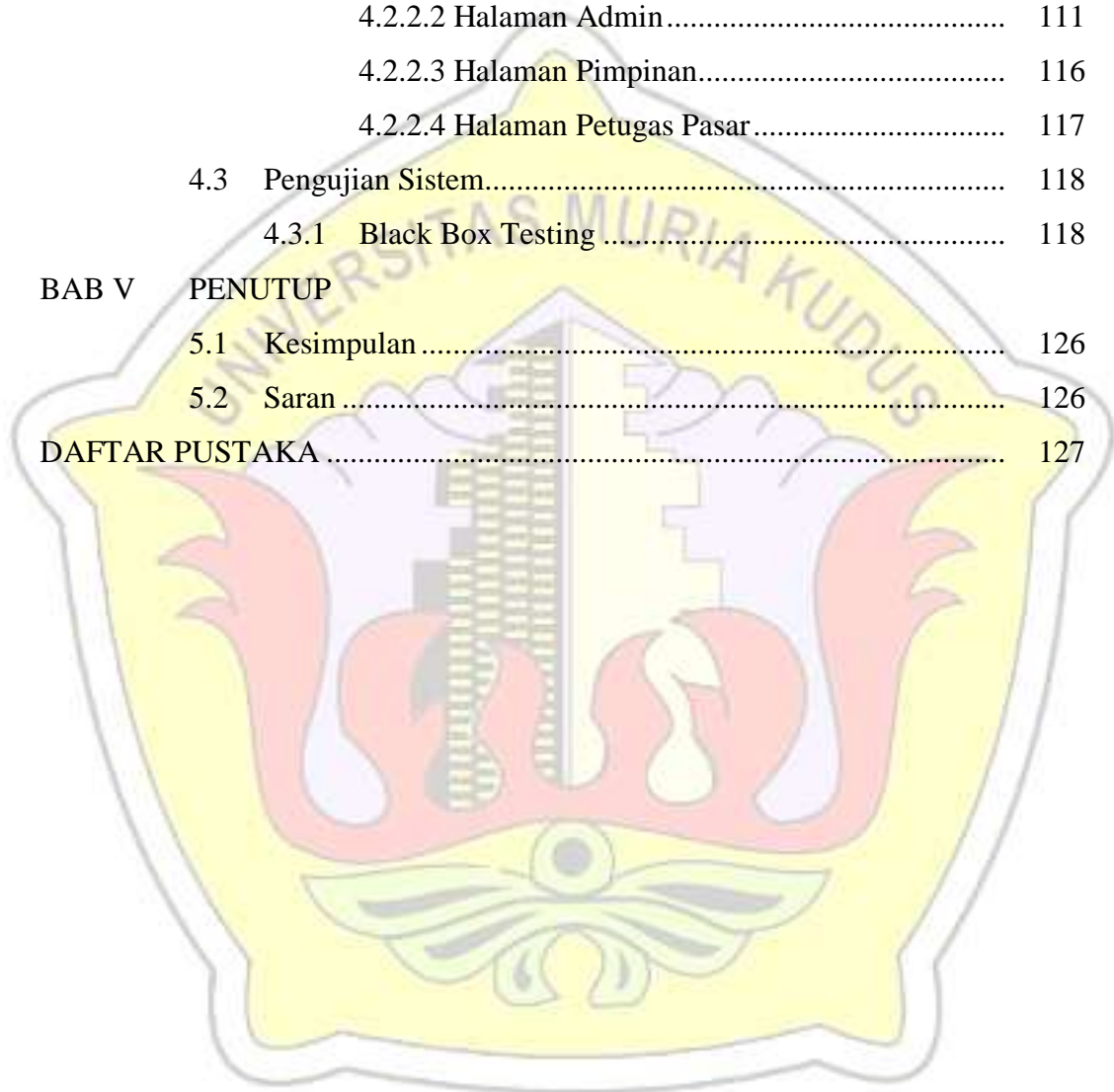
Wafda Nailil Muna

DAFTAR ISI

COVER.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
RINGKASAN	v
<i>ABSTRAK</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Manfaat.....	3
1.6 Metode Penelitian	4
1.6.1 Metode Pengumpulan Data.....	4
1.7 Kerangka Pemikiran	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Penelitian Terkait.....	8
2.2 Tabel Perbandingan Penelitian Terkait.....	9
2.3 Landasan Teori	11
2.3.1 Pengertian Sistem	11
2.3.2 Pengertian Informasi.....	11
2.3.3 Pengertian Sistem Informasi.....	11
2.3.4 Pengertian Manajemen	11
2.3.5 Pengertian Pasar.....	11

2.4	Alat Bantu Desain Sistem	12
2.4.1	Bagan Alir (<i>Flowchart</i>)	12
2.4.2	UML (<i>Unified Modelling Language</i>)	14
2.4.3	<i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	19
BAB III	TINJAUAN OBJEK PENELITIAN	
3.1	Objek Penelitian.....	21
3.1.1	Tinjauan Umum Objek Penelitian	21
3.1.2	Lokasi.....	21
3.1.3	Visi dan Misi.....	22
3.1.4	Struktur Organisasi	22
3.1.5	Tugas dan Tanggung Jawab.....	23
3.2	Analisa Sistem Lama	24
3.3	Analisa dan Rancangan Sistem Baru	28
3.3.1	Analisa Kebutuhan.....	28
3.3.2	Rancangan Sistem Baru	29
3.3.2.1	Analisa Aktor Sistem.....	29
3.3.2.2	<i>Business Use Case Diagram</i>	30
3.3.2.3	Sistem <i>Use Case Diagram</i>	33
3.3.2.4	Skenario <i>Use Case</i>	34
3.3.2.5	<i>Class Diagram</i>	47
3.3.2.6	<i>Squence Diagram</i>	54
3.3.2.7	<i>Activity Diagram</i>	67
3.3.2.8	<i>Statechart Diagram</i>	80
3.3.3	Rancangan Basis Data	92
3.3.3.1	ERD (<i>Entity Relationship Diagram</i>).....	92
3.3.3.2	Transformasi Tabel.....	97
3.3.3.3	Struktur Tabel	97
3.3.3.4	Relasi Tabel	103
3.3.4	Desain Input dan Output	104
3.3.4.1	Desain Halaman Utama	104
3.3.4.2	Desain Halaman Input	106
3.3.4.3	Desain Halaman Output.....	108

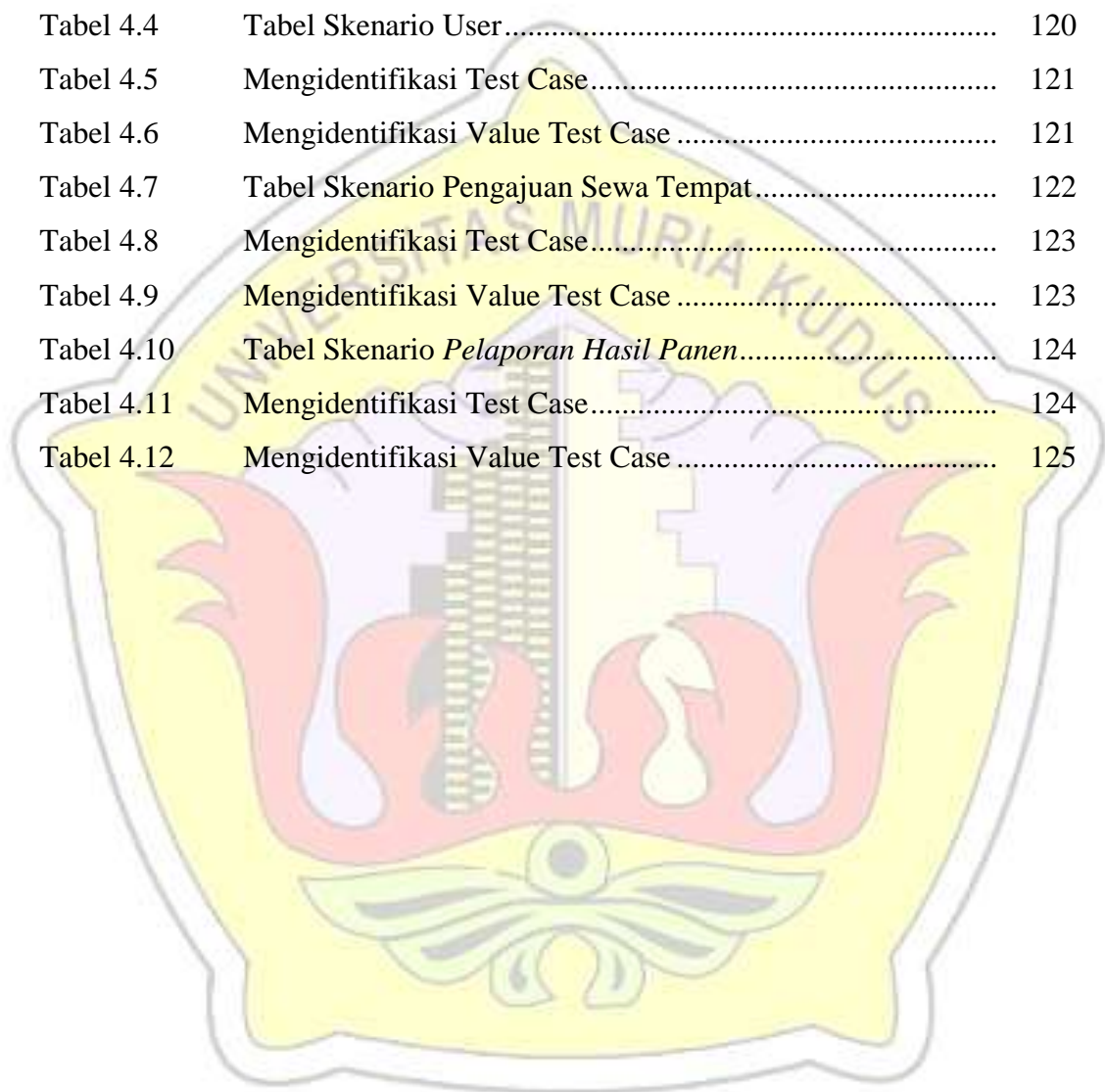
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1	Hasil Pembahasan	110
4.2	Implementasi Sistem.....	110
4.2.1	Implementasi Layar Antarmuka	110
4.2.2	Tampilan Program	110
4.2.2.1	Halaman Pedagang	110
4.2.2.2	Halaman Admin.....	111
4.2.2.3	Halaman Pimpinan.....	116
4.2.2.4	Halaman Petugas Pasar	117
4.3	Pengujian Sistem.....	118
4.3.1	Black Box Testing	118
BAB V	PENUTUP	
5.1	Kesimpulan	126
5.2	Saran	126
	DAFTAR PUSTAKA	127



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Perbandingan Penelitian.....	10
Tabel 2.2	Simbol Bagan Alir.....	12
Tabel 2.3	Simbol Bagan Arus Dokumen	13
Tabel 2.4	Notasi <i>Business Use Case Diagram</i>	14
Tabel 2.5	Notasi <i>Use Case Diagram</i>	15
Tabel 2.6	Notasi <i>Class Diagram</i>	16
Tabel 2.7	Notasi <i>Sequence Diagram</i>	17
Tabel 2.8	Notasi <i>Activity Diagram</i>	18
Tabel 2.9	Notasi <i>Statechart Diagram</i>	19
Tabel 2.10	Notasi <i>Entity Relationship Diagram</i>	19
Tabel 3.1	Proses <i>Business Use Case</i>	30
Tabel 3.2	Skenario <i>Use Case</i> Kelola Data User.....	34
Tabel 3.3	Skenario <i>Use Case</i> Kelola Data Kios.....	35
Tabel 3.4	Skenario <i>Use Case</i> Kelola Data Los	36
Tabel 3.5	Skenario <i>Use Case</i> Pendaftaran Akun	37
Tabel 3.6	Skenario <i>Use Case</i> Kelola Pengajuan Sewa	38
Tabel 3.7	Skenario <i>Use Case</i> Verifikasi Pengajuan.....	39
Tabel 3.8	Skenario <i>Use Case</i> Kelola Surat Izin Sewa	40
Tabel 3.9	Skenario <i>Use Case</i> Verifikasi Surat Izin.....	41
Tabel 3.10	Skenario <i>Use Case</i> Kelola Penerbitan Surat Izin Sewa	42
Tabel 3.11	Skenario <i>Use Case</i> Pembayaran Sewa.....	43
Tabel 3.12	Skenario <i>Use Case</i> Verifikasi Pembayaran.....	44
Tabel 3.13	Skenario <i>Use Case</i> Kelola Retribusi.....	45
Tabel 3.14	Skenario <i>Use Case</i> Kelola Pelaporan Pemasukan Pasar.....	46
Tabel 3.15	Struktur Tabel User.....	98
Tabel 3.16	Struktur Tabel Retribusi.....	98
Tabel 3.17	Struktur Tabel Pedagang.....	99
Tabel 3.18	Struktur Tabel Pengajuan.....	99
Tabel 3.19	Struktur Tabel Tempat	100
Tabel 3.20	Struktur Tabel Surat Izin.....	101

Tabel 3.21	Struktur Tabel Pembayaran Sewa	101
Tabel 3.22	Struktur Tabel Kelola Pembayaran Retribusi	102
Tabel 3.23	Struktur Tabel Pemasukan	102
Tabel 4.1	Tabel Skenario Pengajuan Sewa Tempat.....	119
Tabel 4.2	Mengidentifikasi Test Case.....	119
Tabel 4.3	Mengidentifikasi Value Test Case	119
Tabel 4.4	Tabel Skenario User.....	120
Tabel 4.5	Mengidentifikasi Test Case.....	121
Tabel 4.6	Mengidentifikasi Value Test Case	121
Tabel 4.7	Tabel Skenario Pengajuan Sewa Tempat.....	122
Tabel 4.8	Mengidentifikasi Test Case.....	123
Tabel 4.9	Mengidentifikasi Value Test Case	123
Tabel 4.10	Tabel Skenario <i>Pelaporan Hasil Panen</i>	124
Tabel 4.11	Mengidentifikasi Test Case.....	124
Tabel 4.12	Mengidentifikasi Value Test Case	125



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Kerangka Pemikiran.....	7
Gambar 3.1	Denah Lokasi Pasar Brayung Mejobo Kudus	22
Gambar 3.2	Struktur Organisasi Pasar Brayung Mejobo Kudus	23
Gambar 3.3	<i>FOD</i> Proses Pengelolaan Penyewaan Kios dan Los pada Pasar Brayung Kudus.....	25
Gambar 3.4	<i>FOD</i> Proses Pengelolaan Penarikan Retribusi Dan Pencatatan Pemasukan Pasar Brayung Kecamatan Mejobo Kabupaten Kudus	27
Gambar 3.5	Diagram <i>Business Use case</i> Proses Manajemen Pasar Pada Pasar Brayung Kecamatan Mejobo Kabupaten Kudus	32
Gambar 3.6	Diagram <i>Sistem Use Case</i> Sistem Informasi Manajemen Pasar Pada Pasar Brayung Kecamatan Mejobo Kabupaten Kudus	33
Gambar 3.7	Class User.....	47
Gambar 3.8	Class Pedagang.....	47
Gambar 3.9	Class Bagian Administrasi	48
Gambar 3.10	Class Petugas Pasar	48
Gambar 3.11	Class Pimpinan Pasar	48
Gambar 3.12	Class Kios.....	48
Gambar 3.13	Class Kelola Los	49
Gambar 3.14	Class Pengajuan Sewa.....	49
Gambar 3.15	Class Verifikasi Pengajuan	50
Gambar 3.16	Class Kelola Surat Izin.....	50
Gambar 3.17	Class Verifikasi Surat Izin	50
Gambar 3.18	Class Pembayaran Sewa.....	51
Gambar 3.19	Class Verifikasi Pembayaran	51
Gambar 3.20	Class Penerbitan Surat Izin	52
Gambar 3.21	Class Kelola Retribusi.....	52
Gambar 3.22	Class Pelaporan Pemasukan.....	52

Gambar 3.23	Class diagram Sistem Informasi Manajemen Pasar Pada Pasar Brayung Kecamatan Mejobo Kabupaten Kudus	53
Gambar 3.24	<i>Sequence Diagram</i> User	54
Gambar 3.25	<i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Los	55
Gambar 3.26	<i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Kios	56
Gambar 3.27	<i>Sequence Diagram</i> Pendaftaran Akun	57
Gambar 3.28	<i>Sequence Diagram</i> Pengajuan Sewa.....	58
Gambar 3.29	<i>Sequence Diagram</i> Verifikasi Pengajuan.....	59
Gambar 3.30	<i>Sequence Diagram</i> Verifikasi Surat Izin Sewa.....	60
Gambar 3.31	<i>Sequence Diagram</i> Kelola Penerbitan Surat Izin Sewa	61
Gambar 3.32	<i>Sequence Diagram</i> Verifikasi Surat Izin.....	62
Gambar 3.33	<i>Sequence Diagram</i> Pembayaran Sewa.....	63
Gambar 3.34	<i>Sequence Diagram</i> Verifikasi Pembayaran	64
Gambar 3.35	<i>Sequence Diagram</i> Kelola Retribusi.....	65
Gambar 3.36	<i>Sequence Diagram</i> Pelaporan Pemasukan Pasar	66
Gambar 3.37	<i>Activity Diagram</i> User.....	67
Gambar 3.38	<i>Activity Diagram</i> Kelola Data Los	68
Gambar 3.39	<i>Activity Diagram</i> Kelola Data Kios	69
Gambar 3.40	<i>Activity Diagram</i> Pendaftaran Akun	70
Gambar 3.41	<i>Activity Diagram</i> Pengajuan Sewa.....	71
Gambar 3.42	<i>Activity Diagram</i> Verifikasi Pengajuan	72
Gambar 3.43	<i>Activity Diagram</i> Kelola Surat Izin Sewa	73
Gambar 3.44	<i>Activity Diagram</i> Verifikasi Surat Izin	74
Gambar 3.45	<i>Activity Diagram</i> Penerbitan Surat Izin Sewa.....	75
Gambar 3.46	<i>Activity Diagram</i> Kelola Pembayaran Sewa	76
Gambar 3.47	<i>Activity Diagram</i> Verifikasi Pembayaran	77
Gambar 3.48	<i>Activity Diagram</i> Kelola Retribusi.....	78
Gambar 3.49	<i>Activity Diagram</i> Pelaporan Pemasukan Pasar	79
Gambar 3.50	<i>Statechart Diagram Method</i> Login	80
Gambar 3.51	<i>Statechart Diagram Method</i> Logout	80
Gambar 3.52	<i>Statechart Diagram Method</i> Tambah.....	81
Gambar 3.53	<i>Statechart Diagram Method</i> Edit.....	81

Gambar 3.54	<i>Statechart Diagram Method Hapus</i>	81
Gambar 3.55	<i>Statechart Diagram Method Cari</i>	82
Gambar 3.56	<i>Statechart Diagram Method Tambah</i>	82
Gambar 3.57	<i>Statechart Diagram Method Edit</i>	82
Gambar 3.58	<i>Statechart Diagram Method Hapus</i>	83
Gambar 3.59	<i>Statechart Diagram Method Cari</i>	83
Gambar 3.60	<i>Statechart Diagram Method Tambah</i>	83
Gambar 3.61	<i>Statechart Diagram Method Edit</i>	84
Gambar 3.62	<i>Statechart Diagram Method Cari</i>	84
Gambar 3.63	<i>Statechart Diagram Method Hapus</i>	84
Gambar 3.64	<i>Statechart Diagram Method Daftar</i>	84
Gambar 3.65	<i>Statechart Diagram Method Cari</i>	85
Gambar 3.66	<i>Statechart Diagram Method Tambah</i>	85
Gambar 3.67	<i>Statechart Diagram Method Hapus</i>	85
Gambar 3.68	<i>Statechart Diagram Method Verifikasi</i>	86
Gambar 3.69	<i>Statechart Diagram Method Tolak</i>	86
Gambar 3.70	<i>Statechart Diagram Method Cari</i>	86
Gambar 3.71	<i>Statechart Diagram Method Tambah</i>	86
Gambar 3.72	<i>Statechart Diagram Method Edit</i>	87
Gambar 3.73	<i>Statechart Diagram Method Hapus</i>	87
Gambar 3.74	<i>Statechart Diagram Method Cari</i>	87
Gambar 3.75	<i>Statechart Diagram Method Cari</i>	88
Gambar 3.76	<i>Statechart Diagram Method Verifikasi</i>	88
Gambar 3.77	<i>Statechart Diagram Method Tolak</i>	88
Gambar 3.78	<i>Statechart Diagram Method Cari</i>	88
Gambar 3.79	<i>Statechart Diagram Method Terbitkan</i>	89
Gambar 3.80	<i>Statechart Diagram Method Tambah</i>	89
Gambar 3.81	<i>Statechart Diagram Method Hapus</i>	89
Gambar 3.82	<i>Statechart Diagram Method Cari</i>	89
Gambar 3.83	<i>Statechart Diagram Method Verifikasi</i>	90
Gambar 3.84	<i>Statechart Diagram Method Tolak</i>	90
Gambar 3.85	<i>Statechart Diagram Method Cari</i>	90

Gambar 3.86	<i>Statechart Diagram Method</i> Tambah.....	91
Gambar 3.87	<i>Statechart Diagram Method</i> Hapus	91
Gambar 3.88	<i>Statechart Diagram Method</i> Cari.....	91
Gambar 3.89	<i>Statechart Diagram Method</i> Cari.....	92
Gambar 3.90	<i>Statechart Diagram Method</i> Cetak	92
Gambar 3.91	Menentukan <i>Entitas</i>	92
Gambar 3.92	Menentukan <i>Primary Key</i>	93
Gambar 3.93	Relasi Antara Entitas User dan Retribusi.....	93
Gambar 3.94	Relasi Antara Entitas Retribusi dan Pembayaran Retribusi...	94
Gambar 3.95	Relasi Antar Entitas Pedagang dan Pembayaran Retribusi....	94
Gambar 3.96	Relasi Antara Surat Izin dan Pengajuan.....	94
Gambar 3.97	Relasi Antara Pengajuan dan Pedagang	95
Gambar 3.98	Relasi Antara Pengajuan dan Dokumen.....	95
Gambar 3.99	Relasi Antara Pedagang dan Hasil Pembayaran Retribusi.....	95
Gambar 3.100	<i>Entity Relationship Diagram</i> Sistem Informasi Manajemen Pasar Pada Pasar Brayung Kecamatan Mejobo Kabupaten Kudus	96
Gambar 3.101	Relasi Tabel.....	103
Gambar 3.102	Halaman Login Pegawai	104
Gambar 3.103	Halaman Login Masyarakat	104
Gambar 3.104	Desain Halaman Masyarakat.....	105
Gambar 3.105	Desain Halaman Utama Pegawai	105
Gambar 3.106	Desain <i>Form Input</i> User.....	106
Gambar 3.107	Desain <i>Form Input</i> Kelola Tempat	106
Gambar 3.108	Desain <i>Form Input</i> Kelola Pengajuan Sewa	107
Gambar 3.109	Desain <i>Form Input</i> Form Pembayaran.....	107
Gambar 3.110	Desain <i>Form Input</i> Laporan Surat Izin	108
Gambar 3.111	Desain <i>Form Input</i> Laporan Pemasukan Pasar	109
Gambar 4.1	Halaman Data Pengajuan Sewa Tempat	111
Gambar 4.2	Tampilan <i>Form</i> Pengajuan Sewa Tempat	111
Gambar 4.3	Tampilan <i>Data</i> Pengajuan Sewa Tempat.....	112
Gambar 4.4	Tampilan <i>Form</i> Verifikasi Pengajuan Sewa Tempat.....	113

Gambar 4.5	Tampilan <i>Form</i> Tolak Pengajuan Sewa Tempat.....	113
Gambar 4.6	Tampilan Data Pemasukan.....	114
Gambar 4.7	Tampilan <i>Form</i> Tambah Data Pemasukan.....	114
Gambar 4.8	Tampilan <i>Data</i> Tempat	115
Gambar 4.9	Tampilan <i>Tambah</i> Tempat	115
Gambar 4.10	Halaman Data Laporan	116
Gambar 4.11	Tampilan <i>Form</i> Verifikasi Surat Izin.....	117
Gambar 4.12	Tampilan <i>Data</i> Pembayaran Retribusi.....	117
Gambar 4.13	Tampilan <i>Form</i> Pembayaran Retribusi.....	118



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Fotokopi Buku Bimbingan.....
Lampiran 2	Fotokopi Surat Balasan
Lampiran 3	Biodata Penulis.....

