

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENYEWAAN  
SUMBER DAYA PADA KOPERASI MELATI DARMA  
PERSADA DI UNIVERSITAS DARMA PERSADA**

Skripsi Sarjana ini diajukan sebagai salah satu syarat kelulusan pada Program  
Strata satu (S1) untuk Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknik  
Universitas Darma Persada



Dibuat Oleh:

**Maulidya Putri Shafani**

**2021240020**

**Program Studi Sistem Informasi**

**Fakultas Teknik**

**Universitas Darma Persada**

**Jakarta**

**2025**

## LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Skripsi ini Telah **disetujui dan disahkan** serta diizinkan untuk dipresentasikan pada Sidang Tugas Akhir Program Strata Satu (S1) untuk Program Studi Sistem Informasi pada Semester Gasal Tahun Ajaran 2024/2025.

PEMBIMBING LAPANGAN



Agustriadi, SE

DOSEN PEMBIMBING

Nur Syamsiyah, ST., MTI  
NIDN : 0301047501

KETUA PROGRAM STUDI  
SISTEM INFORMASI



Eka Yuni Astuty, S.Kom., MMSI  
NIDN : 0301067502

## **LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Skripsi Sarjana yang berjudul.

### **RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENYEWAAN SUMBER DAYA PADA KOPERASI MELATI DARMA PERSADA DI UNIVERSITAS DARMA PERSADA**

Merupakan karya ilmiah yang saya susun di bawah bimbingan Ibu Nur Syamsiyah, S.T, MTI tidak merupakan jiplakan Skripsi Sarjana atau Karya Orang Lain, sebaian atau seluruhnya dan isinya menjadi tanggung jawab saya sendiri.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya.

Jakarta, 12 November 2025



(Maulidya Putri Shafani)

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Maulidya Putri Shafani  
NIM : 2021240020  
Program Studi : Sistem Informasi  
Judul Skripsi : Rancang Bangun Sistem Informasi Penyewaan Sumber Daya pada Koperasi Melati Persada di Universitas Darma Persada

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Nur Syamsiyah, S.T., MTI (.....)

Penguji I : Endang Ayu Susilawati, ST., MMSI (.....)

Penguji II : Mira Febriana Sesunan, S.Kom., M.Cs (.....)

Penguji III : Eka Yuni Astuty, S.Kom, MMSI (.....)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 12 November 2025

## **LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI**

### **KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Darma Persada, saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Maulidya Putri Shafani  
NIM : 2021240020  
Program Studi : Sistem Informasi  
Fakultas : Teknik  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Darma Persada **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

#### **RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENYEWAAN SUMBER DAYA PADA KOPERASI MELATI DARMA PERSADA DI UNIVERSITAS DARMA PERSADA**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Darma Persada berhak menyimpan, mengalih media / formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya tanpa meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 12 November 2025

Yang menyatakan,



(Maulidya Putri Shafani)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur Alhamdulillah, penulis panjatkan kehadiran Allah, SWT., yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan tugas ini dengan baik. Panduan Penyusunan Skripsi ini disajikan dalam bentuk buku yang sederhana.

Tujuan Panduan Penyusunan Skripsi, penulisan tugas akhir ini disusun untuk memberikan kemudahan bagi mahasiswa untuk menyusun Skripsi yang merupakan syarat kelulusan Sarjana Strata Satu (S1), Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknik, Universitas Darma Persada.

Sebagai bahan penulisan dalam Panduan Penyusunan Skripsi ini diambil berdasarkan hasil penelitian, observasi dan beberapa sumber literatur yang mendukung penulisan ini.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan dorongan dari semua pihak, maka penulisan tugas akhir ini tidak akan lancar. Oleh karena itu pada kesempatan ini, izinkanlah penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr.Ade Supriatna,S.T.,MT., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Darma Persada.
2. Eka Yuni Astuty, S.Kom., M.M.S.I selaku Dosen Jurusan Sistem Informasi dan Ketua Jurusan Sistem Informasi Persada.
3. Endang Ayu S., S.T., MMSI, selaku Dosen Jurusan Sistem Informasi dan Dosen Pembimbing Akademik 2021 Jurusan Sistem Informasi.
4. Mira Febriana S., S.Kom., M.Cs., selaku Dosen Jurusan Sistem Informasi.
5. Nur Syamsiyah, S.T., M.T.I, selaku Dosen Jurusan Sistem Informasi dan juga sebagai Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dalam penulisan skripsi, serta memotivasi kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini hingga selesai.
6. Eva Novianti., S.Kom, M.MSI, selaku Dosen Jurusan Sistem Informasi.
7. Yahya, S.T., M.Kom selaku Dosen Jurusan Sistem Informasi.

8. Bapak Agustriadi selaku narasumber dan Ketua Koperasi Melati Darma Persada.
9. Kedua Orang tua yang tidak pernah lelah memberikan dukungan penuh kepada penulis sebagai motivasi untuk memberikan hasil yang terbaik dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Teman-Teman Mahasiswa Sistem Informasi Universitas Darma Persada Angkatan 2021 yang memberikan dukungan dan bantuan.
11. Sahabat penulis, Marselia Putri Puspitasari, Nhisha Aulia, dan Dzullhijah Putri yang selalu memberi dukungan kepada saya.
12. Sahabat terbaik penulis, Zahra Zahida, Nadhifatu Nisa, Fathin Al Fauzi, Muhammad Hazby, dan Dendi Ramadhan yang selalu hadir dalam suka dan duka, memberikan tawa di tengah tekanan tugas akhir ini.
13. Idola saya Na Jaemin, Huang Renjun, Maeda Riku, Tokuno Yushi, dan para member NCT lainnya yang telah memberikan semangat dan motivasi kepada penulis lewat lagu-lagu mereka.

Akhir kata semoga Panduan Penyusunan Skripsi ini dapat berguna bagi Penggunaannya.

Jakarta, 12 November 2025



Maulidya Putri Shafani

## ABSTRAK

Koperasi Melati Darma Persada di Universitas Darma Persada menyediakan layanan penyewaan mobil dan jasa kebersihan untuk mendukung kegiatan akademik, operasional, dan kemahasiswaan. Namun, proses penyewaan yang masih dilakukan secara manual menyebabkan beberapa permasalahan, seperti kesalahan pencatatan data, dan waktu yang lama untuk mendapatkan informasi tentang ketersediaan layanan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang dan membangun sistem informasi penyewaan sumber daya yang meliputi penyewaan mobil dan jasa kebersihan. Adanya sistem ini diharapkan dapat mempercepat proses penyewaan, lebih transparan, juga terorganisir, serta mempermudah pihak koperasi dalam monitoring dan pelaporan kegiatan penyewaan.

Sistem informasi yang dirancang ini berbasis web sehingga mudah diakses oleh anggota koperasi maupun masyarakat umum. Dengan menyediakan fitur-fitur seperti informasi ketersediaan sumber daya secara real-time, pendaftaran pemesanan daring, serta pengelolaan data penyewaan yang terpusat.

**Kata Kunci:** Sistem Informasi, Penyewaan, Koperasi, Mobil, Jasa Kebersihan, Universitas Darma Persada.

## DAFTAR ISI


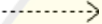
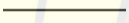


LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	i
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR SIMBOL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL .....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan Penelitian .....	2
1.4 Manfaat Penelitian .....	3
1.5 Ruang Lingkup.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II .....	5
LANDASAN TEORI.....	5
2.1 Konsep Dasar Sistem.....	5
2.1.1 Pengertian Sistem.....	5
2.1.3 Pengertian Informasi .....	7
2.1.4 Pengertian Sistem Informasi.....	7
2.1.5 Rancang Bangun Sistem Informasi .....	8
2.1.6 Konsep Dasar Penyewaan.....	8
2.1.7 Pengertian Sumber Daya .....	8
2.2 Peralatan Analisa .....	9
2.2.1 Basis Data (Database) .....	9
2.2.2 UML ( <i>Unified Modelling Language</i> ).....	9

2.2.3 Model-model Diagram UML .....	9
2.2.4 XAMPP.....	10
2.2.5 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	10
<b>BAB III.....</b>	<b>12</b>
<b>METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>12</b>
3.1 Kerangka Pemikiran .....	12
3.2 Pengumpulan Data .....	13
3.2.1 Observasi.....	13
3.2.2 Wawancara .....	13
3.2.3 Studi Kasus .....	13
3.3 Metode Pengembangan Sistem .....	13
3.3.1 Metode Prototype.....	14
3.4 Waktu dan Tempat Penelitian .....	15
3.5 Alat dan Bahan Penelitian.....	15
3.5.1 Alat Penelitian .....	15
3.5.2 Bahan Penelitian .....	16
<b>BAB IV .....</b>	<b>17</b>
<b>PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI .....</b>	<b>17</b>
4.1 Tinjauan Organisasi.....	17
4.1.1 Sejarah Koperasi Melati Darma Persada .....	17
4.1.2 Struktur Organisasi .....	18
4.2 Analisa Sistem.....	20
4.2.1 <i>Use Case Diagram</i> Berjalan .....	20
4.2.2 Skenario Sistem Berjalan.....	21
4.2.3 <i>Activity Diagram</i> Sistem Berjalan .....	26
4.2.4 Spesifikasi Dokumen Masukan.....	30
4.3 Perancangan Sistem Usulan .....	32
4.3.1 <i>Use Case Diagram</i> Sistem Usulan .....	32
4.3.2 Skenario Sistem Usulan .....	34
4.3.3 <i>Activity Diagram</i> Sistem Usulan.....	54
4.3.4 Rancangan Masukan.....	73
4.3.5 Rancangan Keluaran .....	85
4.3.6 Rancangan Basis Data.....	88
4.4 Implementasi Sistem.....	89






4.4.1 Rancangan Tampilan User .....	89
4.4.2 Rancangan Tampilan Admin.....	124
4.4.3 Rancangan Tampilan Bendahara.....	139
<b>BAB V.....</b>	<b>146</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>146</b>
5.1 Tampilan Sistem .....	146
5.1.1 Hak Akses Penyewa .....	146
5.1.2 Hak Akses Admin.....	152
5.1.3 Hak Akses Bendahara.....	160
5.2 Uji Coba Sistem .....	161
5.2.1 Uji Coba Struktural .....	161
5.2.2 Uji Coba Fungsional.....	162
5.2.3 Uji Coba Validasi .....	164
<b>BAB VI.....</b>	<b>166</b>
6.1 Kesimpulan .....	166
6.2 Saran .....	166
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>167</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>168</b>
<b>SURAT KETERANGAN.....</b>	<b>169</b>
<b>LAMPIRAN WAWANCARA.....</b>	<b>172</b>
<b>Dokumen Masukan yang Berjalan Saat Ini.....</b>	<b>173</b>
<b>Dokumen Keluaran yang Berjalan Saat Ini.....</b>	<b>174</b>

## DAFTAR SIMBOL

### A. Simbol *Use Case Diagram*

NAMA	KETERANGAN
<p><i>Actor</i></p> 	Seorang pengguna sistem disebut <i>actor</i> . Manusia bukanlah satu-satunya <i>actor</i> , akan tetapi sebuah aplikasi juga dapat dianggap sebagai <i>actor</i> jika berkomunikasi dengan sistem dan meminta <i>input</i> atau menghasilkan <i>output</i> .
<p><i>Dependency</i></p> 	Sebuah koneksi dimana modifikasi pada satu komponen <i>independent</i> akan memengaruhi komponen-komponen yang bergantung.
<p><i>Association</i></p> 	Seorang <i>actor</i> dan <i>use case</i> terhubung melalui <i>association</i> , yaitu sebuah garis yang menghubungkan antara <i>actor</i> dan <i>use case</i> yang berguna untuk mewakili <i>association</i> .
<p><i>System Boundary</i></p> 	Menspesifikasikan sebuah paket yang menunjukkan sistem dengan cara yang terbatas.
<p><i>Use Case</i></p> 	Sebuah penjelasan tentang serangkaian Langkah yang diambil untuk memberikan hasil yang dapat diukur kepada sebuah <i>actor</i> .
<p><i>Include</i> &lt;&lt;include&gt;&gt;</p>	Memenuhi persyaratan untuk sebuah <i>event</i> dapat terjadi, dimana <i>use case</i> komponen dari <i>use case</i> lainnya.
<p><i>Extend</i> &lt;&lt;extend&gt;&gt;</p>	Menyatakan bahwa pada saat tertentu, perilaku <i>use case</i> sumber diperluas oleh <i>use case</i> target.

## B. Simbol Activity Diagram

NO	GAMBAR	NAMA	KETERANGAN
1		<i>Action</i>	Kondisi sistem yang menunjukkan bagaimana suatu aktivitas dilakukan.
2		<i>Initial Node</i>	Bagaimana objek dimulai.
3		<i>Activity Final Node</i>	Bagaimana objek diakhiri.
4		<i>Decission</i>	Pilihan untuk mengambil keputusan dan mengakhiri kondisi.
5		<i>Transition</i>	Sebuah peristiwa yang memicu sebuah state objek dengan cara memperbaharui satu atau lebih nilai atributnya.

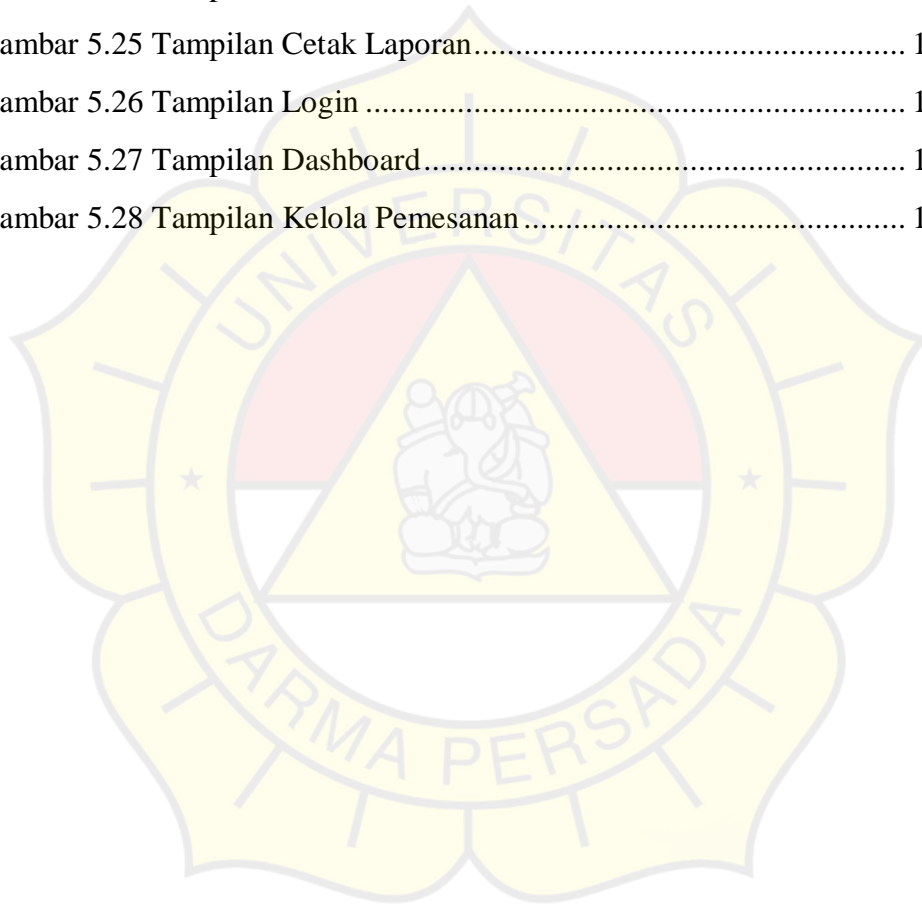
## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Kerangka Pemikiran .....	12
Gambar 3.2. Metode Prototype .....	14
Gambar 4.1. Struktur Organisasi .....	18
Gambar 4.2. Use Case Diagram Berjalan Rancang Bangun Sistem Informasi Penyewaan Sumber Daya pada Koperasi Melati Darma Persada di Universitas Darma Persada .....	20
Gambar 4.3. Activity Diagram Memilih Sumber Daya .....	26
Gambar 4.4. Activity Diagram Mengisi Formulir .....	27
Gambar 4.5. Activity Diagram Melakukan Transaksi Sewa .....	28
Gambar 4.6. Activity Diagram Melakukan Transaksi Pengembalian Sewa .....	29
Gambar 4.7. Activity Diagram Membuat Laporan Sewa .....	30
Gambar 4.8. Use Case Diagram User Usulan Rancang Bangun Sistem Informasi Penyewaan Sumber Daya pada Koperasi Melati Darma Persada di Universitas Darma Persada .....	32
Gambar 4.9. Use Case Diagram Admin Usulan Rancang Bangun Sistem Informasi Penyewaan Sumber Daya pada Koperasi Melati Darma Persada di Universitas Darma Persada .....	33
Gambar 4.10. Use Case Diagram Bendahara Usulan Rancang Bangun Sistem Informasi Penyewaan Sumber Daya pada Koperasi Melati Darma Persada di Universitas Darma Persada .....	33
Gambar 4.11. Activity Diagram Registrasi .....	54
Gambar 4.12. Activity Diagram Login .....	55
Gambar 4.13. Activity Diagram Home .....	56
Gambar 4.14. Activity Diagram Memilih Jasa Sewa .....	57
Gambar 4.15. Activity Diagram Mengisi Form .....	58
Gambar 4.16. Activity Diagram Cek Riwayat Pemesanan .....	59
Gambar 4.17. Activity Diagram Logout .....	60
Gambar 4.18. Activity Diagram Login .....	61
Gambar 4.19. Activity Diagram Dashboard .....	62
Gambar 4.20. Activity Diagram Kelola Pengguna .....	63
Gambar 4.21. Activity Diagram Kelola Jasa Sewa .....	64

Gambar 4.22. Activity Diagram Kelola Pemesanan.....	65
Gambar 4.23. Activity Diagram Cetak Laporan.....	66
Gambar 4.24. Activity Diagram Logout .....	67
Gambar 4.25. Activity Diagram Login Bendahara.....	68
Gambar 4.26. Activity Diagram Dahboard .....	69
Gambar 4.27. Activity Diagram Kelola Pemesanan.....	70
Gambar 4.28. Activity Diagram Cetak Laporan.....	71
Gambar 4.29. Activity Diagram Logout .....	72
Gambar 4.30. Tampilan Halaman Registrasi .....	73
Gambar 4.31. Tampilan Halaman Login.....	74
Gambar 4.32. Tampilan Halaman Beranda.....	74
Gambar 4.33. Tampilan Halaman Rental Mobil .....	75
Gambar 4.34. Tampilan Halaman Jasa Kebersihan.....	76
Gambar 4.35. Tampilan Halaman Riwayat Booking.....	77
Gambar 4.36. Tampilan Halaman Form Rental Mobil.....	78
Gambar 4.37. Tampilan Halaman Form Jasa Kebersihan .....	79
Gambar 4.38. Tampilan Halaman Form Perpanjang Durasi Sewa.....	80
Gambar 4.39. Tampilan Halaman Dashboard Admin .....	81
Gambar 4.40. Tampilan Halaman Kelola Admin.....	82
Gambar 4.41. Tampilan Halaman Kelola Jasa Kebersihan.....	82
Gambar 4.42. Tampilan Halaman Kelola Mobil .....	83
Gambar 4.43. Tampilan Halaman Kelola Pemesanan .....	84
Gambar 4.44. Tampilan Halaman Dasboard Bendahara.....	84
Gambar 4.45. Tampilan Halaman Invoice .....	85
Gambar 4.46. Tampilan Halaman Nota .....	86
Gambar 4.47 Tampilan Halaman Laporan Pemesanan.....	87
Gambar 4.48 ERD.....	88
Gambar 4.49. Tampilan Halaman Registrasi .....	89
Gambar 4.50. Tampilan Halaman Login.....	91
Gambar 4.51. Tampilan Halaman Beranda .....	92
Gambar 4.52. Tampilan Halaman Rental Mobil .....	95

Gambar 4.53. Tampilan Halaman Jasa Kebersihan.....	98
Gambar 4.54 Tampilan Halaman Tentang Kami.....	102
Gambar 4.55. Tampilan Halaman Form Rental Mobil .....	105
Gambar 4.56 Tampilan Halaman Form Jasa Kebersihan .....	108
Gambar 4.57 Tampilan Halaman Riwayat Booking.....	113
Gambar 4.58 Tampilan Halaman Perpanjang Durasi Sewa.....	120
Gambar 4.59 Tampilan Halaman Login .....	124
Gambar 4.60 Tampilan Halaman Dashboard.....	125
Gambar 4.61 Tampilan Halaman Kelola Admin.....	127
Gambar 4.62 Tampilan Halaman Kelola Jasa Kebersihan.....	131
Gambar 4.63 Tampilan Halaman Kelola Mobil.....	133
Gambar 4.64 Tampilan Halaman Kelola Pemesanan .....	135
Gambar 4.65 Tampilan Halaman Login .....	139
Gambar 4.66 Tampilan Halaman Dashboard.....	140
Gambar 4.67 Tampilan Halaman Kelola Pemesanan .....	142
Gambar 5.1 Tampilan Registrasi .....	146
Gambar 5.2 Tampilan Login .....	146
Gambar 5.3 Tampilan Beranda.....	147
Gambar 5.4 Tampilan Rental Mobil .....	147
Gambar 5.5 Tampilan Jasa Kebersihan.....	148
Gambar 5.6 Tampilan Tentang Kami .....	148
Gambar 5.7 Tampilan Form Rental Mobil.....	149
Gambar 5.8 Tampilan Form Jasa Kebersihan .....	149
Gambar 5.9 Tampilan Riwayat Booking .....	150
Gambar 5.10 Tampilan Detail Riwayat Booking .....	150
Gambar 5.11 Tampilan Edit Riwayat Booking .....	151
Gambar 5.12 Tampilan Form Perpanjang Durasi Sewa .....	152
Gambar 5.13 Tampilan Login .....	152
Gambar 5.14 Tampilan Dashboard.....	153
Gambar 5.15 Tampilan Kelola Admin.....	153
Gambar 5.16 Tampilan Kelola Jasa Kebersihan .....	154

Gambar 5.17 Tampilan Kelola Mobil.....	154
Gambar 5.18 Tampilan Kelola Pemesanan .....	155
Gambar 5.19 Tampilan Detail Jasa Kebersihan .....	155
Gambar 5.20 Tampilan Detail Mobil.....	156
Gambar 5.21 Tampilan Detail Pemesanan .....	157
Gambar 5.22 Tampilan Edit Jasa Kebersihan .....	157
Gambar 5.23 Tampilan Edit Mobil.....	158
Gambar 5.24 Tampilan Edit Pemesanan.....	159
Gambar 5.25 Tampilan Cetak Laporan.....	159
Gambar 5.26 Tampilan Login .....	160
Gambar 5.27 Tampilan Dashboard.....	160
Gambar 5.28 Tampilan Kelola Pemesanan .....	161



## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Skenario Prosedur Memilih Sumber Daya .....	21
Tabel 4.2 Skenario Prosedur Mengisi Formulir .....	22
Tabel 4.3 Skenario Melakukan Transaksi Sewa.....	23
Tabel 4.4 Skenario Melakukan Transaksi Pengembalian Sewa .....	24
Tabel 4.5 Skenario Memberikan Laporan Sewa .....	25
Tabel 4.6 Skenario Registrasi.....	34
Tabel 4.7 Skenario Login User.....	35
Tabel 4.8 Skenario Home.....	37
Tabel 4.9 Skenario Memilih Jasa Sewa .....	38
Tabel 4.10 Skenario Mengisi Form .....	39
Tabel 4.11 Skenario Cek Riwayat Pemesanan.....	40
Tabel 4.12 Skenario Logout .....	41
Tabel 4.13 Skenario Login Admin .....	42
Tabel 4.14 Skenario Dashboard Admin .....	43
Tabel 4.15 Skenario Kelola Pengguna .....	44
Tabel 4.16 Skenario Kelola Jasa Sewa .....	45
Tabel 4.17 Skenario Kelola Pemesanan.....	46
Tabel 4.18 Skenario Cetak Laporan .....	47
Tabel 4.19 Skenario Logout .....	48
Tabel 4.20 Skenario Login Bendahara.....	49
Tabel 4.21 Skenario Dashboard Bendahara.....	50
Tabel 4.22 Skenario Kelola Pemesanan.....	51
Tabel 4.23 Skenario Cetak Laporan.....	51
Tabel 4.24 Skenario Logout .....	52
Tabel 5.1 Uji Coba Struktural.....	161

Tabel 5.2 Uji Coba Fungsional..... 162  
Tabel 5.3 Uji Coba Validasi ..... 164

