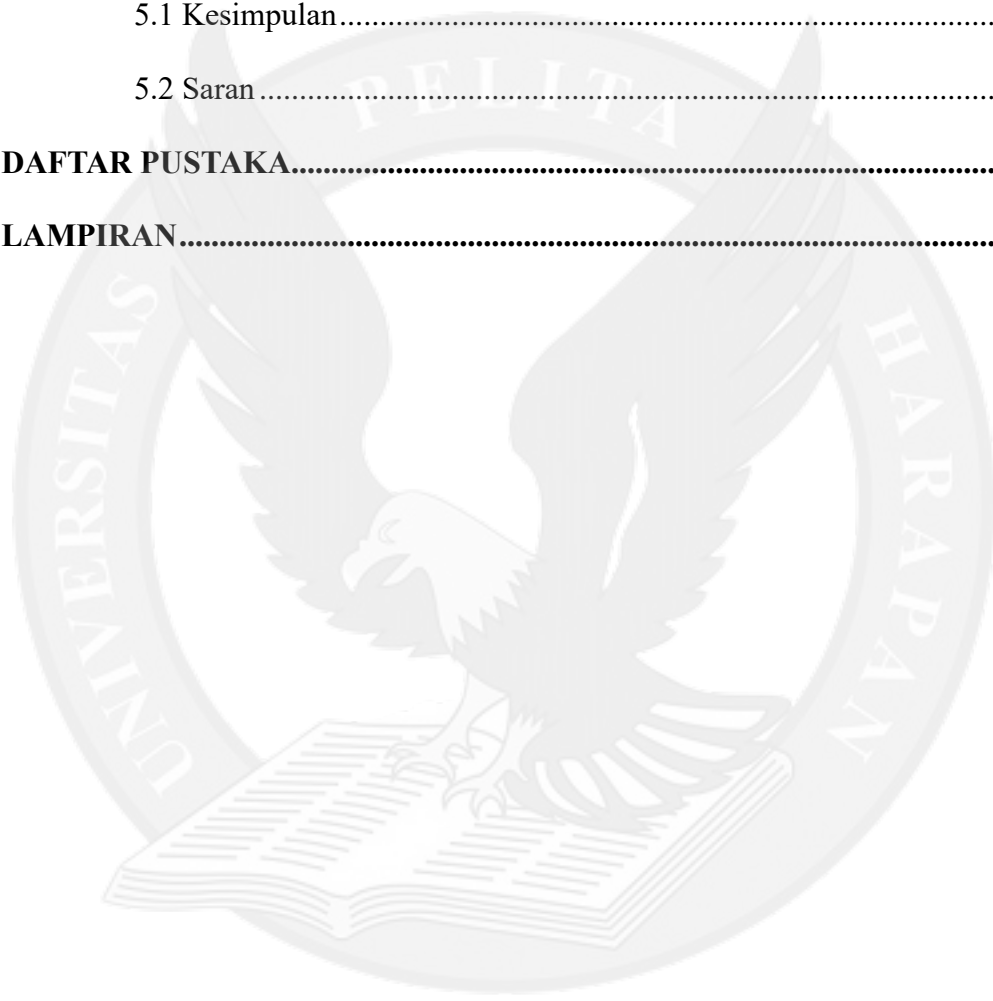


DAFTAR ISI

	halaman
PERNYATAAN DAN PERSETUJUAN UNGGAH TUGAS AKHIR.....	ii
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR.....	iii
PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Manfaat Penelitian	2
1.6 Metodologi Penelitian	3
1.7 Sistematika Penulisan	4
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1 Landasan Teori.....	6

2.1.1 Sistem Informasi	6
2.1.2 Aksesoris Otomotif	9
2.1.3 <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	10
2.1.4 <i>Website</i>	16
2.1.5 Penjualan.....	17
2.1.6 Pembelian.....	19
2.1.7 <i>Software Development Life Cycle (SDLC)</i>	19
2.1.8 Pemrograman Berorientasi Objek (<i>OOP</i>).....	22
2.2 Penelitian Terdahulu	23
2.3 Profil Toko	27
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....	27
3.1 Analisis Sistem	28
3.1.1 Analisis Kebutuhan Sistem	28
3.1.2 Pemodelan Fungsional Sistem	33
3.2 Perancangan Sistem.....	42
3.2.1 Tampilan Pelanggan.....	42
3.2.2 Tampilan <i>Admin</i>	48
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	55
4.1 Hasil Penelitian.....	55
4.1.1 Tampilan Pelanggan.....	55
4.1.2 Tampilan Admin.....	61

4.1.3 <i>Black Box Testing</i>	68
4.1.4 Kebutuhan Sistem.....	71
4.2 Pembahasan	72
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	73
5.1 Kesimpulan.....	74
5.2 Saran	74
DAFTAR PUSTAKA.....	77
LAMPIRAN.....	A-1



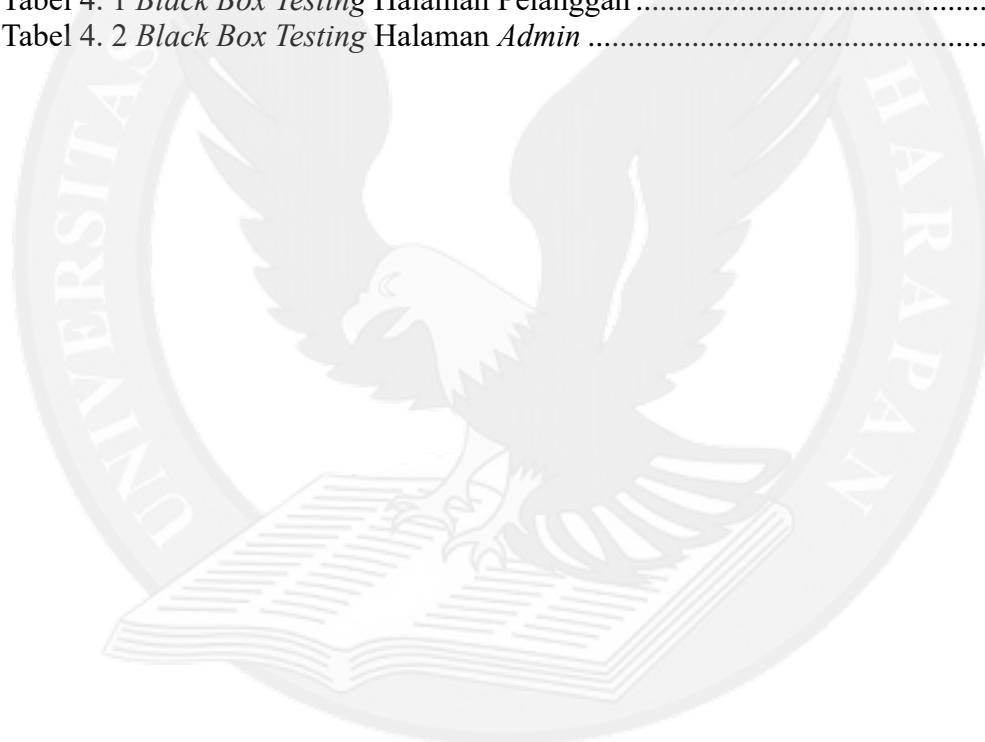
DAFTAR GAMBAR

halaman

Gambar 2. 1 <i>Website</i>	17
Gambar 2. 2 <i>Software Development Life Cycle</i>	19
Gambar 2. 3 Metode <i>Waterfall</i>	20
Gambar 2. 4 Toko UD. Harapan Jaya	27
Gambar 3. 1 <i>Use Case Diagram</i> dari Sistem Informasi Penjualan.....	33
Gambar 3. 2 <i>Activity Diagram</i> pada Memesan Barang	38
Gambar 3. 3 <i>Activity Diagram</i> pada Memeriksa Riwayat Pemesanan.....	39
Gambar 3. 4 <i>Activity Diagram</i> pada Menambah Daftar Promosi Barang	39
Gambar 3. 5 <i>Sequence Diagram</i> pada Memesan Barang	40
Gambar 3. 6 <i>Sequence Diagram</i> pada Memeriksa Riwayat Pemesanan Barang ...	40
Gambar 3. 7 <i>Sequence Diagram</i> pada Menambah Daftar Promosi Barang	41
Gambar 3. 8 <i>Class Diagram</i>	41
Gambar 3. 9 Tampilan Halaman Registrasi Pelanggan.....	42
Gambar 3. 10 Tampilan Halaman <i>Login</i> Pelanggan	43
Gambar 3. 11 Tampilan Halaman Beranda Pelanggan setelah <i>Login</i>	44
Gambar 3. 12 Tampilan Halaman Daftar Barang setelah <i>Login</i>	45
Gambar 3. 13 Tampilan Halaman Pemesanan Barang <i>User</i>	46
Gambar 3. 14 Tampilan Halaman Riwayat Pemesanan pelanggan Sebelumnya...	47
Gambar 3. 15 Tampilan Halaman <i>Login Admin</i>	48
Gambar 3. 16 Tampilan Halaman Beranda <i>Admin</i>	49
Gambar 3. 17 Tampilan Halaman Daftar Barang.....	50
Gambar 3. 18 Tampilan Halaman <i>Input</i> Barang Baru.....	51
Gambar 3. 19 Tampilan Halaman Promosi Barang.....	52
Gambar 3. 20 Tampilan Halaman Daftar Promosi Baru	53
Gambar 3. 21 Tampilan Halaman Laporan Pemesanan	54
Gambar 4. 1 Halaman Registrasi Pelanggan.....	55
Gambar 4. 2 Halaman <i>Login</i> Pelanggan	56
Gambar 4. 3 Halaman Beranda Pelanggan setelah <i>Login</i>	57
Gambar 4. 4 Halaman Daftar Barang Setelah <i>Login</i>	58
Gambar 4. 5 Halaman Pemesanan	59
Gambar 4. 6 Halaman Pemesanan Sebelumnya.....	60
Gambar 4. 7 Halaman <i>Login Admin</i>	61
Gambar 4. 8 Halaman Beranda <i>Admin</i>	62
Gambar 4. 9 Halaman Daftar Barang.....	63
Gambar 4. 10 Halaman <i>Input</i> Barang Baru.....	64
Gambar 4. 11 Halaman Daftar Promosi	65
Gambar 4. 12 Halaman <i>Input</i> Data Promosi	66
Gambar 4. 13 Halaman Lihat Pemesanan	67
Gambar 4. 14 Tampilan Halaman Daftar Barang pada Pelanggan	72
Gambar 4. 15 Tampilan Halaman Laporan Pemesanan pada <i>Admin</i>	73
Gambar 4. 16 Tampilan Halaman Riwayat Pemesanan pada Pelanggan.....	73

DAFTAR TABEL

	halaman
Tabel 2. 1 <i>Use Case Diagram</i>	11
Tabel 2. 2 <i>Activity Diagram</i>	12
Tabel 2. 3 <i>Sequence Diagram</i>	14
Tabel 2. 4 <i>Class Diagram</i>	15
Tabel 2. 5 Penelitian Terdahulu.....	23
Tabel 3. 1 Analisa Kebutuhan Sistem	31
Tabel 3. 2 <i>Use Case Description</i> dari Menambah Daftar Barang.....	33
Tabel 3. 3 <i>Use Case Description</i> dari Mendaftar Pelanggan	34
Tabel 3. 4 <i>Use Case Description</i> dari Menambah Daftar Promosi Barang	35
Tabel 3. 5 <i>Use Case Description</i> dari Memesan Barang	35
Tabel 3. 6 <i>Use Case Description</i> dari Mengecek Promosi Barang	36
Tabel 3. 7 <i>Use Case Description</i> dari Memeriksa Riwayat Pemesanan	37
Tabel 4. 1 <i>Black Box Testing</i> Halaman Pelanggan	68
Tabel 4. 2 <i>Black Box Testing</i> Halaman Admin	70



DAFTAR LAMPIRAN

halaman

LAMPIRAN A : <i>SOURCE CODE PROGRAM</i>	A-1
LAMPIRAN B : SURAT KETERANGAN PENELITIAN.....	B-1

