

DAFTAR ISI

SISTEM INFORMASI INVENTORY DAN PENJUALAN DI TOKO PANGESTU BUSANA	i
DAFTAR ISI	i
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR TABEL	xv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Pembatasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian	2
1.5 Manfaat Tugas Akhir	2
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II.....	5
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Tinjauan Pustaka.....	5
2.2 Dasar Teori.....	6
2.2.1 Sistem Informasi.....	6
2.2.2 <i>E-Commerce</i>	8
2.2.3 <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	11
2.2.4 <i>Framework</i>	17
BAB III.....	18
PERANCANGAN SISTEM.....	18
3.1 Pengumpulan Data yang didapat	18
3.2 Sistem yang Sudah Berjalan.....	20
3.3 Evaluasi sistem lama di Toko Pangestu Busana.....	21
3.4 Penjelasan Sistem Baru	22
3.5 Perancangan Sistem	24
3.5.1 Pembuatan <i>Use Case Diagram</i>	25

3.5.2	Pembuatan Relasi antar tabel	30
3.5.3	<i>Sequence Diagram</i>	37
3.6	Pembuatan Layout Website.....	39
BAB IV	45
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		
4.1	Hasil Implementasi	45
4.1.1	Halaman Konsumen.....	45
4.1.1.1	Tampilan Form Login Konsumen.....	45
4.1.1.2	Tampilan Halaman Utama.....	46
4.1.1.3	Tampilan Halaman Profil	46
4.1.1.4	Tampilan Halaman Kontak.....	47
4.1.1.5	Tampilan Halaman Galeri	48
4.1.1.6	Tampilan Halaman Akun	48
4.1.2	Halaman Administrator.....	49
4.1.2.1	Tampilan Login Admin	49
4.1.2.2	Tampilan Halaman Utama Admin	50
	Halaman admin digunakan untuk manajemen website pangestu busana ini. Terdapat menu-menu pada halaman admin, sebagai berikut:	50
4.2	Pengujian Sistem	54
4.2.1	Pengujian Halaman <i>Login</i>	54
4.2.2	Pengujian <i>Log out</i>	54
4.2.3	Pengujian Halaman Daftar	55
4.2.4	Pengujian Halaman Menu Utama.....	55
4.2.5	Pengujian Halaman <i>Cart</i> (Keranjang Beli)	56
4.2.6	Pengujian Halaman <i>Login Admin</i>	57
4.2.7	Pengujian <i>Logout Admin</i>	58
4.2.8	Pengujian Memproses Pesanan	58
4.2.9	Pengujian penambahan, ubah dan edit barang	59
4.2.10	Pengujian cetak laporan.....	61
4.3	Analisis Hasil Pengujian	64
BAB V	65

KESIMPULAN DAN SARAN	65
5.1 Kesimpulan.....	65
5.2 Saran	65
DAFTAR PUSTAKA	66

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Simbol <i>Use case</i>	13
Tabel 2. 2 Lanjutan	14
Tabel 2. 3 Lanjutan	15
Tabel 2. 4 Simbol-simbol <i>sequence</i> diagram.	15
Tabel 2. 5 Simbol-simbol <i>activity</i> diagram.	16

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Alur sistem.	7
Gambar 2. 2 Konsep Sistem Informasi.	8
Gambar 2. 3 Alur transaksi di toko <i>online</i>	10
Gambar 3. 1 Toko Pagestu Busana.	19
Gambar 3. 2 Diagram <i>activity</i> sistem yang sudah berjalan.	21
Gambar 3. 3 Diagram <i>activity</i> alur tansaksi online Toko Pangestu Busana 23	23
Gambar 3. 4 Diagram <i>activity</i> alur baru inventory di Toko Pangestu Busana.....	24
Gambar 3. 5 Use case diagram.....	25
Gambar 3. 6 Diagram relasi tabel.	31
Gambar 3. 7 <i>Sequence</i> diagram admin/pelanggan masuk atau login.	37
Gambar 3. 8 <i>Sequence</i> diagram penjualan barang online.	38
Gambar 3. 9 Alur penjualan <i>offline</i>	39
Gambar 3. 10 Desain halaman utama.	40
Gambar 3. 11 Desain halaman <i>login</i>	41
Gambar 3. 12 Desain pada halaman daftar.	41
Gambar 3. 13 Desain pada halaman setelah <i>login</i>	42
Gambar 3. 14 Desain pada halaman admin.	42
Gambar 3. 15 Desain pada halaman pelanggan.....	43
Gambar 3. 16 Desain halaman profil.	44