

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN SUAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
INTISARI.....	xviii
<i>ABSTRACT</i>	xix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Batasan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	6
1. Pengertian Batik	6
2. Pengertian Sistem.....	6
3. Pengertian Informasi	7
4. Pengertian Sistem Informasi	8
5. Pengertian Website.....	9
6. Pengertian HTTP.....	9
7. E-Commerce	10
8. Aplikasi Yang Digunakan	13
B. Penelitian Sebelumnya	
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Lokasi dan Waktu Penelitian	20
B. Teknik Pengumpulan Data.....	20
C. Alat dan Bahan Penelitian.....	21
D. Konsep Penelitian.....	22
1. Jenis penelitian	22
2. Metode Pengembangan Sistem	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Analisis Kebutuhan	26
1. Identifikasi Masalah	26
2. Analisis Kebutuhan Fungsional	26
B. Desain.....	29
a. Perancangan UML	29

b. Perancangan Antar Muka (<i>User Interface</i>).....	67
C. Pengkodean	77
D. Pengujian.....	88
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	94
B. Saran.....	94
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbandingan Penelitian.....	18
Tabel 4.1 Definisi Aktor	29
Tabel 4.2 Tabel Admin	48
Tabel 4.3 Tabel Pelanggan.....	49
Tabel 4.4 Tabel Pembayaran.....	49
Tabel 4.5 Tabel Produk.....	50
Tabel 4.6 Pengujian Fitur Login Admin	87
Tabel 4.7 Pengujian Fitur Tambah Produk	88
Tabel 4.8 Pengujian Fitur Laporan.....	88
Tabel 4.9 Pengujian Fitur Halaman Logout Admin.....	89
Tabel 4.10 Pengujian Fitur Halaman Utama.....	89
Tabel 4.11 Pengujian Fitur Halaman Keranjang.....	90
Tabel 4.12 Pengujian Fitur Halaman Checkout	91



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Alur Pengembangan Sistem	22
Gambar 3.2 Gambaran Metode Waterfall	23
Gambar 4.1 Use Case web Giri Alam	31
Gambar 4.2 Sequence Diagram Admin Login	32
Gambar 4.3 Sequence Diagram Halaman Tambah Produk	32
Gambar 4.4 sequence Diagram Tambah Pengiriman	33
Gambar 4.5 Sequence Diagram halaman ubah produk	34
Gambar 4.6 Sequence Diagram halaman tambah pelanggan	35
Gambar 4.7 Sequence Diagram halaman ubah pengiriman	36
Gambar 4.8 Sequence Diagram halaman hapus produk	37
Gambar 4.9 Sequence Diagram halaman hapus pengiriman	38
Gambar 4.10 sequence diagram halaman hapus	39
Gambar 4.11 Sequence Diagram halaman detail pembayaran	40
Gambar 4.12 Sequence Diagram halaman Konfirmasi Pembayaran	41
Gambar 4.13 Sequence Diagram Cetak Data Pembelian	42
Gambar 4.14 Sequence Diagram halaman laporan pembelian	43
Gambar 4.15 Sequence Diagram halaman pelanggan : pembelian	43
Gambar 4.16 Sequence Diagram halaman pelanggan : checkout	44
Gambar 4.17 Sequence Diagram halaman pembeli : nota	45
Gambar 4.18 Sequence Diagram halaman pembeli : konfirmasi pembayaran ...	46
Gambar 4.19 Sequence Diagram halaman pelanggan : daftar	47
Gambar 4.20 Sequence Diagram halaman pelanggan : login	47
Gambar 4.21 Relasi antar tabel	48
Gambar 4.22 Activity diagram login admin	51
Gambar 4.23 Activity diagram tambah produk	52
Gambar 4.24 Activity Diagram Tambah Pelanggan	53
Gambar 4.25 Activity Diagram Tambah Pengiriman	54
Gambar 4.26 Activity Diagram Hapus Produk	55
Gambar 4.27 Activity Diagram Hapus Pelanggan	56
Gambar 4.28 Activity Diagram Hapus Pengiriman	57
Gambar 4.29 Activity Diagram Ubah Produk	58
Gambar 4.30 Activity Diagram Ubah Pengiriman	59
Gambar 4.31 Activity Diagram View Detail Pembelian	60
Gambar 4.32 Activity Diagram View Konfirmasi	60
Gambar 4.33 Activity Diagram Cetak Pembelian	61
Gambar 4.34 Activity Diagram Login Pelanggan	62
Gambar 4.35 Activity Diagram Pelanggan : Daftar	63
Gambar 4.36 Activity Diagram Pelanggan : Beli	64
Gambar 4.37 Activity Diagram Pelanggan : Checkout	64
Gambar 4.38 Activity Diagram Pelanggan : Konfirmasi Pembayaran	65
Gambar 4.39 Form Menu utama pengunjung umum	67
Gambar 4.40 Form Menu Utama Pelanggan	67
Gambar 4.41 Form Daftar	68
Gambar 4.42 Form Login	68

Gambar 4.43 Menu Kategori.....	69
Gambar 4.44 Form Katalog.....	69
Gambar 4.45 Form Syarat dan Ketentuan.....	70
Gambar 4.46 Form Tentang Kami	70
Gambar 4.47 Form Detail Produk.....	71
Gambar 4.48 Menu Jumlah Pembelian	71
Gambar 4.49 Form Keranjang.....	72
Gambar 4.50 Form Alamat Pengiriman	72
Gambar 4.51 Form Pilih Kurir	73
Gambar 4.52 Form Tagihan Belanja.....	73
Gambar 4.53 Form Pesanan Disimpan.....	74
Gambar 4.54 Detail pesanan mengisi data pembayaran	75
Gambar 4.55 Pesanan belum di verifikasi admin.....	75
Gambar 4.56 Pesanan sudah di verifikasi admin	76
Gambar 4.57 Struktur tabel autonom	76
Gambar 4.58 Struktur Tabel Data Admin	76
Gambar 4.59 Struktur Tabel Data Pelanggan	77
Gambar 4.60 Struktur Tabel Bank	77
Gambar 4.61 Struktur Tabel Produk	77
Gambar 4.62 Struktur Tabel Detail Produk	77
Gambar 4.63 Struktur Tabel Pesanan.....	78
Gambar 4.64 Struktur Tabel Pesanan Detail.....	78
Gambar 4.65 Struktur Tabel Ongkir	78
Gambar 4.66 Struktur Tabel Status Pesanan.....	79
Gambar 4.67 Halaman Utama.....	79
Gambar 4.68 Halama Login Pelanggan	79
Gambar 4.69 Halaman Daftar Pelanggan.....	80
Gambar 4.70 Halaman Produk.....	80
Gambar 4.71 Halaman Keranjang Belanja.....	81
Gambar 4.72 Halaman Tagihan Belanja	81
Gambar 4.73 Halaman Pilih Kurir	81
Gambar 4.74 Halaman Pilih Pembayaran	82
Gambar 4.75 Halaman Konfirmasi Pembayaran	82
Gambar 4.76 Halaman Login Admin.....	83
Gambar 4.77 Halaman Home Admin.....	83
Gambar 4.78 Halaman Data Produk	83
Gambar 4.79 Halaman Admin Tambah Produk.....	84
Gambar 4.80 Halaman Admin Ubah Produk	84
Gambar 4.81 Halaman Admin Data Pelanggan	85
Gambar 4.82 Halaman Admin Pesanan Belum Bayar	85
Gambar 4.83 Halaman Admin Pesanan Selesai	86
Gambar 4.84 Halaman Admin Laporan Penjualan	86

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kartu Bimbingan	98
Lampiran 2. Wawancara	100
Lampiran 3. Koding Program	103
Lampiran 4. Surat Keterangan Penelitian	126
Lampiran 5. Dokumentasi.....	127

