

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
SURAT PERNYATAAN.....	ii
<i>ABSTRACT</i> .....	iii
ABSTRAK .....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	I-1
1.1. Latar Belakang .....	I-1
1.2. Identifikasi Masalah .....	I-2
1.3. Rumusan Masalah .....	I-2
1.4. Maksud dan Tujuan.....	I-2
1.5. Batasan Masalah.....	I-3
1.6. Metodologi Penelitian .....	I-3
1.6.1. Metode Pengumpulan Data .....	I-3
1.6.2. Metode Pengembangan Sistem .....	I-3
1.7. Sistematika Penulisan .....	I-4
BAB II LANDASAN TEORI .....	II-5
2.1. Aplikasi .....	II-5
2.2. Pemasaran .....	II-5
2.3. Internet .....	II-5
2.4. <i>E-commerce</i> .....	II-6
2.4.1. <i>Komponen E-Commerce</i> .....	II-6
2.4.2. <i>Jenis E-Commerce</i> .....	II-7
2.5. <i>Website</i> .....	II-7
2.6. <i>Web Browser</i> .....	II-8
2.6.1. Mozilla Firefox .....	II-8
2.6.2. Google Chrome .....	II-9
2.6.3. Opera .....	II-9
2.7. <i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i> .....	II-10
2.8. <i>Hypertext Markup Language (HTML)</i> .....	II-11
2.9. <i>MySQL</i> .....	II-12
2.10. <i>XAMPP</i> .....	II-14
2.11. <i>Unified Modelling Language</i> .....	II-14
2.11.1. <i>Use Case Diagram</i> .....	II-15
2.11.2. <i>Activity Diagram</i> .....	II-16
2.11.3. <i>Sequence Diagram</i> .....	II-17
2.11.4. <i>Class Diagram</i> .....	II-18

2.12.	<i>Code Igniter</i> .....	II-19
2.13.	<i>Model-View-Controller (MVC)</i> .....	II-20
2.14.	<i>Software Development Life Cycle (SDLC)</i> .....	II-21
2.14.1.	Tahap Analisis.....	II-22
2.14.2.	Tahap Desain.....	II-22
2.14.3.	Tahap Koding.....	II-22
2.14.4.	Tahap Pengujian.....	II-22
2.15.	<i>JQuery</i> .....	II-22
2.16.	<i>Asynchronous JavaScript and XML (AJAX)</i> .....	II-23
2.17.	<i>Flowchart</i> .....	II-23
2.18.	<i>Blackbox Testing</i> .....	II-25
<b>BAB III OBJEK DAN METODOLOGI PENELITIAN</b> .....		III-26
3.1.	Objek Penelitian.....	III-26
3.1.1.	Sejarah Umum WETAN Empire.....	III-26
3.1.2.	Struktur Organisasi WETAN Empire.....	III-27
3.1.3.	Visi Misi WETAN Empire.....	III-27
3.1.4.	Produk WETAN Empire.....	III-27
3.2.	Metodologi Penelitian.....	III-28
3.2.1.	Tahap Pengumpulan Data.....	III-29
3.2.2.	Tahap Analisis.....	III-29
3.2.3.	Tahap Desain.....	III-30
3.2.4.	Tahap Koding.....	III-30
3.2.5.	Tahap Pengujian.....	III-30
<b>BAB IV ANALISIS SISTEM</b> .....		IV-31
4.1.	Sistem Yang Berjalan Saat Ini.....	IV-31
4.2.	Sistem Usulan.....	IV-32
4.3.	Kebutuhan Sistem Usulan.....	IV-35
4.3.1.	Kebutuhan Perangkat Keras.....	IV-35
4.3.2.	Kebutuhan Perangkat Lunak.....	IV-36
<b>BAB V PERANCANGAN SISTEM</b> .....		V-37
5.1.	Desain Model Perilaku.....	V-37
5.1.1.	<i>Use Case Diagram</i> .....	V-37
5.1.1.1.	Definisi Aktor.....	V-38
5.1.2.	Skenario <i>Use Case</i> .....	V-38
5.1.2.1.	Skenario <i>Use Case Login</i> .....	V-38
5.1.2.2.	Skenario <i>Use Case</i> Konfirmasi Pesanan.....	V-39
5.1.2.3.	Skenario <i>Use Case</i> Pembatalan Pesanan.....	V-39
5.1.2.4.	Skenario <i>Use Case</i> Lihat Produk.....	V-40
5.1.2.5.	Skenario <i>Use Case</i> Daftar Akun.....	V-40
5.1.2.6.	Skenario <i>Use Case</i> Kelola Data Akun.....	V-41
5.1.2.7.	Skenario <i>Use Case</i> Kelola Data Keranjang.....	V-42
5.1.2.8.	Skenario <i>Use Case</i> Pemesanan Produk Untuk Satuan.....	V-42

5.1.2.9.	Skenario <i>Use Case</i> Pemesanan Produk Untuk Kolektif ..	V-43
5.1.2.10.	Skenario <i>Use Case</i> Cari Produk.....	V-44
5.1.2.11.	Skenario <i>Use Case</i> Laporan Penjualan .....	V-45
5.1.3.	<i>Activity Diagram</i> .....	V-45
5.1.3.1.	<i>Activity Diagram Login</i> .....	V-45
5.1.3.2.	<i>Activity Diagram</i> Lihat Produk .....	V-46
5.1.3.3.	<i>Activity Diagram</i> Konfirmasi Pesanan.....	V-46
5.1.3.4.	<i>Activity Diagram</i> Pembatalan Pesanan .....	V-47
5.1.3.5.	<i>Activity Diagram</i> Daftar Akun.....	V-47
5.1.3.6.	<i>Activity Diagram</i> Kelola Data Akun.....	V-48
5.1.3.7.	<i>Activity Diagram</i> Kelola Data Keranjang .....	V-48
5.1.3.8.	<i>Activity Diagram</i> Cari Produk.....	V-49
5.1.3.9.	<i>Activity Diagram</i> Pemesanan Produk Satuan.....	V-49
5.1.3.10.	<i>Activity Diagram</i> Pemesanan Produk Kolektif .....	V-50
5.1.3.11.	<i>Activity Diagram</i> Laporan Penjualan .....	V-51
5.1.4.	<i>Sequence Diagram</i> .....	V-52
5.1.4.1.	<i>Sequence Diagram Login</i> .....	V-52
5.1.4.2.	<i>Sequence Diagram</i> Lihat Produk .....	V-53
5.1.4.3.	<i>Sequence Diagram</i> Konfirmasi Pesanan.....	V-53
5.1.4.4.	<i>Sequence Diagram</i> Daftar Akun.....	V-54
5.1.4.5.	<i>Sequence Diagram</i> Pembatalan Pesanan .....	V-54
5.1.4.6.	<i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Akun .....	V-55
5.1.4.7.	<i>Sequence Diagram</i> Kelola Data Keranjang .....	V-55
5.1.4.8.	<i>Sequence Diagram</i> Cari Produk.....	V-55
5.1.4.9.	<i>Sequence Diagram</i> Pemesanan Produk Satuan.....	V-56
5.1.4.10.	<i>Sequence Diagram</i> Pemesanan Produk Kolektif .....	V-56
5.1.4.11.	<i>Sequence Diagram</i> Laporan Penjualan .....	V-57
5.2.	Desain Data .....	V-58
5.2.1.	Kamus Data .....	V-58
5.2.2.	<i>Class Diagram</i> .....	V-63
5.3.	Desain Antarmuka .....	V-64
5.3.1.	Desain Antarmuka Halaman Utama.....	V-64
5.3.2.	Desain Antarmuka Pendaftaran Akun .....	V-65
5.3.3.	Desain Antarmuka <i>Login</i> Akun.....	V-65
5.3.4.	Desain Antarmuka Halaman Katalog.....	V-66
5.3.5.	Desain Antarmuka Halaman Detail Sepatu .....	V-66
5.3.6.	Desain Antarmuka Halaman Tanya Jawab.....	V-67
5.3.7.	Desain Antarmuka Halaman Tentang Kami.....	V-67
5.3.8.	Desain Antarmuka Halaman Menu <i>Home Customer</i> .....	V-68
5.3.9.	Desain Antarmuka Halaman Menu Profil .....	V-68
5.3.10.	Desain Antarmuka Halaman Menu Alamat Pengiriman .....	V-69
5.3.11.	Desain Antarmuka Halaman Menu Keranjang.....	V-69

5.3.12. Desain Antarmuka Halaman <i>Checkout</i> .....	V-70
5.3.13. Desain Antarmuka Halaman Menu Transaksi.....	V-71
5.3.14. Desain Antarmuka Halaman <i>Home</i> Admin.....	V-71
5.3.15. Desain Antarmuka Halaman <i>Dashboard</i> Admin .....	V-72
5.3.16. Desain Antarmuka Halaman Kirim Barang .....	V-72
5.3.17. Desain Antarmuka Halaman Batalkan Pesanan .....	V-73
5.3.18. Desain Antarmuka Halaman Menu Laporan Penjualan .....	V-73
<b>BAB VI IMPLEMENTASI &amp; PENGUJIAN SISTEM</b> .....	<b>VI-75</b>
6.1. Implementasi Sistem .....	VI-75
6.1.1. Halaman <i>Home</i> Pengunjung.....	VI-75
6.1.2. Halaman Tentang Kami.....	VI-76
6.1.3. Halaman Tanya Jawab.....	VI-77
6.1.4. Halaman Hasil Pencarian .....	VI-77
6.1.5. <i>Form Login</i> .....	VI-78
6.1.6. Tampilan <i>Login</i> Gagal.....	VI-78
6.1.7. Tampilan <i>Login</i> Berhasil .....	VI-79
6.1.8. <i>Form</i> Daftar Akun .....	VI-79
6.1.9. Tampilan Notifikasi Berhasil Daftar Akun .....	VI-80
6.1.10. Halaman Menu Katalog Sepatu.....	VI-80
6.1.11. Halaman Menu Koleksi Sepatu .....	VI-81
6.1.12. Halaman Detail Sepatu Tanpa <i>Login</i> .....	VI-81
6.1.13. Halaman Detail Sepatu Dengan <i>Login</i> .....	VI-82
6.1.14. Tampilan Pilih Stok Sepatu .....	VI-82
6.1.15. Halaman <i>Home</i> Untuk <i>Customer</i> .....	VI-83
6.1.16. Halaman Keranjang Yang Masih Kosong.....	VI-83
6.1.17. Halaman Keranjang Yang Telah Terisi.....	VI-84
6.1.18. Halaman <i>Form</i> Alamat Pengiriman.....	VI-84
6.1.19. Halaman <i>Input</i> Alamat Pengiriman Gagal .....	VI-85
6.1.20. Halaman Keranjang Untuk Bayar Satuan.....	VI-85
6.1.21. Halaman <i>Checkout</i> Untuk Bayar Satuan .....	VI-86
6.1.22. Halaman Keranjang Untuk Bayar Kolektif .....	VI-86
6.1.23. Halaman <i>Checkout</i> Untuk Bayar Kolektif.....	VI-87
6.1.24. Tampilan Notifikasi <i>Checkout</i> Gagal .....	VI-88
6.1.25. Tampilan Notifikasi <i>Checkout</i> Berhasil .....	VI-89
6.1.26. Tampilan Konfirmasi Hapus Data Keranjang .....	VI-89
6.1.27. Halaman Transaksi Yang Masih Kosong .....	VI-90
6.1.28. Halaman Transaksi Setelah Pembayaran.....	VI-90
6.1.29. Halaman <i>Home</i> Admin .....	VI-91
6.1.30. Halaman <i>Dashboard</i> Konfirmasi Pemesanan .....	VI-91
6.1.31. Halaman <i>Input</i> No Resi .....	VI-92
6.1.32. Halaman Transaksi Barang Telah Dikirim.....	VI-92
6.1.33. Tampilan Konfirmasi Penerimaan Barang .....	VI-93

6.1.34. Halaman Transaksi Setelah Konfirmasi Penerimaan Barang ....	VI-93
6.1.35. Halaman Untuk Pembatalan Pesanan .....	VI-94
6.1.36. Halaman Transaksi Pesanan Yang Dibatalkan.....	VI-94
6.1.37. Halaman Akun Profil.....	VI-95
6.1.38. Tampilan Notifikasi Berhasil Ubah Akun Profil.....	VI-95
6.1.39. Tampilan Notifikasi Gagal Ubah Akun Profil.....	VI-96
6.1.40. Halaman Menu Laporan Penjualan .....	VI-96
6.1.41. Tampilan Saat <i>Logout</i> .....	VI-98
6.2. Pengujian Sistem .....	VI-99
BAB VII PENUTUP .....	VII-105
7.1. Kesimpulan .....	VII-105
7.2. Saran.....	VII-105
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

