

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERNYATAAN .....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
ABSTRAKSI .....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.2.1 Batasan Masalah .....	3
1.3 Tujuan dan Manfaat.....	3
1.3.1 Tujuan.....	3
1.3.2 Manfaat .....	3
1.4 Metodologi Penelitian .....	3
1.4.1 Pengumpulan Data .....	3
1.4.2 Metode Perancangan Aplikasi.....	4
1.5 Sistematika Penulisan Laporan .....	6
1.5.1 Pendahuluan .....	6
1.5.2 Landasan Teori.....	6
1.5.3 Analisis Sistem.....	6
1.5.4 Perancangan Sistem .....	6
1.5.5 Implementasi Dan Testing .....	6

1.5.6	Penutup.....	6
<b>BAB II</b>	.....	7
<b>LANDASAN TEORI</b>	.....	7
2.1	Hoyweapstore.....	7
2.2	IMK (Interaksi Manusia dan Komputer).....	7
2.3	Lima Faktor Manusia Terukur .....	7
2.4	Internet.....	8
2.5	E-Commerce.....	9
2.6	Waterfall Model .....	3
2.7	Algoritma Sequential Search .....	14
2.8	Basis Data.....	16
2.9	Unified Modelling Language (UML).....	16
2.10	Flowchart .....	20
2.11	Sublime Text.....	21
2.12	Hyper Text Markup Language (HTML).....	21
2.13	Hypertext Preprocessor (PHP).....	21
2.14	Cascading Style Sheet (CSS).....	21
2.15	MySQL .....	22
2.16	Pengujian Black Box .....	22
<b>BAB III</b>	.....	24
<b>ANALISIS SISTEM</b>	.....	24
3.1	Analisis Masalah .....	24
3.2	Analisis Sistem Berjalan .....	25
3.3	Analisis Data .....	26
3.4	Analisis Terhadap Pengguna .....	27
3.5	Analisis Kebutuhan Aplikasi.....	31
3.5.1	Analisis Hardware.....	31
3.5.2	Analisis Software .....	31
<b>BAB 4</b>	.....	33
<b>PERANCANGAN SISTEM</b>	.....	33

4.1	Use Case Diagram .....	33
4.2	Activity Diagram .....	35
4.3	Sequence Diagram.....	40
4.4	Class Diagram .....	43
4.4.1	Spesifikasi Basis Data.....	44
4.5	Desain Antar Muka .....	48
4.5.1	Tampilan Login.....	49
4.5.2	Tampilan Home.....	49
4.5.3	Tampilan Produk.....	50
4.5.4	Tampilan Tambah Produk.....	50
4.5.5	Tampilan Layanan Pelanggan.....	51
4.5.6	Tampilan Konfirmasi Pembayaran .....	52
4.5.7	Tampilan Rekap Konfirmasi Pembayaran .....	52
<b>BAB V</b>	.....	<b>54</b>
<b>IMPLEMENTASI DAN TESTING</b>	.....	<b>54</b>
5.1	Implementasi Sistem .....	54
5.1.1	Spesifikasi Sistem .....	54
5.2	Implementasi Basis Data .....	54
5.2.1	Database .....	55
5.3	Implementasi Program .....	58
5.3.1	Halaman Home.....	58
5.3.2	Halaman Login.....	59
5.3.3	Halaman Registrasi .....	59
5.3.4	Halaman Produk.....	60
5.3.5	Halaman Keranjang Belanja .....	60
5.3.6	Halaman Checkout .....	61
5.3.7	Halaman Nota.....	61
5.3.8	Halaman Konfirmasi Pembayaran .....	62
5.3.9	Halaman Riwayat Pembelian .....	62
5.3.10	Halaman Admin Produk.....	63

5.3.11	Halaman Admin Tambah Produk.....	63
5.3.12	Halaman Admin Pembelian .....	63
5.3.13	Halaman Admin Pelanggan.....	63
5.3.14	Halaman Admin Konfirmasi Pembayaran .....	65
5.4	Pengujian Fungsionalitas.....	65
5.4.1	Skenario Pengujian Webservice.....	65
5.4.2	Skenario Pengujian Webservice.....	67
5.5	Analisi Hasil Pengujian .....	69
BAB VI	.....	70
KESIMPULAN DAN SARAN	.....	70
6.1	Kesimpulan.....	70
6.2	Saran .....	70
DAFTAR PUSTAKA	.....	71
LAMPIRAN	.....	72

