

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DALAM.....	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	i
HALAMAN PERNYATAAN DEWAN PENGUJI.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	2
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Penelitian Terdahulu.....	5
2.1.1 Kekurangan dari penelitian terdahulu.....	8
2.2 Teori-Teori Umum Pada Sistem Informasi.....	10
2.2.1 Sistem.....	10
2.2.2 Informasi.....	13
2.2.3 Data.....	16
2.2.4 Website.....	19

2.2.5	E-Commerce.....	20
2.2.6	Enterprise Resource Planning.....	23
2.2.7	Odoo.....	25
2.2.8	Rapid Application Development.....	25
2.2.9	<i>Black Box Testing</i> .....	26
2.2.10	Penjualan.....	27
2.2.11	Unified Modeling Language.....	29

### BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN

3.1	Objek Penelitian.....	33
3.2	Bentuk Penelitian.....	33
3.3	Gambaran Umum Sistem.....	36
3.4	Kerangka Pikir.....	36
3.5	Pengumpulan Data.....	38
3.6	Teknik Pengujian Sistem.....	39

### BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1	Analisa kebutuhan sistem.....	40
4.2	Pengumpulan Data.....	44
4.3	Tahapan <i>Prototype</i> .....	47
4.4	Testing.....	56
4.5	Implementasi.....	57

### BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan.....	73
5.2	Saran.....	73

DAFTAR PUSTAKA .....	74
----------------------	----

RIWAYAT PENULIS .....	76
-----------------------	----

### LAMPIRAN

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Objek penelitian .....	33
Gambar 3. 2 Metode RAD .....	34
Gambar 3. 3 Kerangka Pikir .....	36
Gambar 4. 1 Cross functional diagram proses bisnis .....	41
Gambar 4. 2 Use Case diagram .....	42
Gambar 4. 3 Struktur Orgganisasi .....	44
Gambar 4. 4 Prototype Tampilan Halaman Utama .....	47
Gambar 4. 5 Prototype Tampilan Halaman Etalase produk .....	48
Gambar 4. 6 Prototype Tampilan Halaman Contact Us .....	49
Gambar 4. 7 Prototype Tampilan Halaman Produk .....	50
Gambar 4. 8 Prototype Tampilan Halaman Inventory .....	51
Gambar 4. 9 Prototype Tampilan Halaman Input Produk .....	52
Gambar 4. 10 Prototype Tampilan Halaman MyCart .....	53
Gambar 4. 11 activity diagram .....	54
Gambar 4. 12 Demonstrasi sistem .....	55
Gambar 4. 13 Tampilan Halaman Utama .....	59
Gambar 4. 14 Tampilan Halaman Shop .....	60
Gambar 4. 15 Halaman Address .....	61
Gambar 4. 16 Halaman Confirm Order .....	61
Gambar 4. 17 Tampilan Halaman MyCart .....	62
Gambar 4. 18 Tampilan Halaman Produk .....	63
Gambar 4. 19 Tampilan Halaman Contact Us .....	64
Gambar 4. 20 Tampilan Halaman Inventory .....	65
Gambar 4. 21 Tampilan Halaman Input Produk .....	66
Gambar 4. 22 tampilan halaman utama di handphone .....	67
Gambar 4. 23 tampilan halaman menu di handphone .....	68
Gambar 4. 24 tampilan halaman etalase produk di handphone .....	69
Gambar 4. 25 tampilan halaman produk di handphone .....	70
Gambar 4. 26 tampilan halaman MyCart di handphone .....	71
Gambar 4. 27 tampilan halaman Contact Us di handphone .....	72
Gambar 5. 1 Lampiran .....	1

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel Penelitian .....	7
Tabel 2. 2 Tabel Notasi UML .....	32
Tabel 3. 1 Fungsional & non-fungsional .....	37
Tabel 4. 1 Tabel use case diagram .....	43
Tabel 4. 2 .....	44
Tabel 4. 3 Daftar Harga Produk .....	45
Tabel 4. 4 Daftar Produk .....	46
Tabel 4. 5 Black Box Testing .....	56



**KALBIS** Institute

Transforming • Hearts and Minds

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Bukti Kegiatan.....	L1
Lampiran 2 Wawancara .....	L2

