

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Batasan Penelitian	2
1.5 Manfaat	2
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Perancangan Sistem	4
2.2 Sistem	4
2.3 Informasi	4
2.4 Konsep Dasar Informasi	5
2.5 Pengertian Sistem Informasi	5
2.6 Perancangan Sistem	5
2.7 Pengertian Penjualan	5
2.8 Komputer	6
2.9 Internet	6
2.10 Website	7
2.11 Toko	7
2.12 Fungsi Toko	7
2.13 PHP	7
2.14 MySQL	8

2.15	Unified Modelling Language (UML)	8
2.16	Usecase Diagram	8
2.17	Activity Diagram	9
2.18	Sequence Diagram	10
2.19	Class Diagram	11
2.20	Waterfall	12
2.21	Penelitian Terdahulu	14
2.22	Tinjauan Objek Peneliti	17
2.23	Visi dan Misi Toko Hasanatul.id	18
BAB III METODE PENELITIAN		19
3.3	Prosedur Penelitian	20
3.4	Identifikasi Masalah	22
3.5	Pengembangan Sistem	22
3.6	Implementasi	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		24
4.1	Analisis Sistem	24
4.1.1	Sistem yang sedang berjalan	24
4.1.2	Analisis Permasalahan	25
4.1.3	Sistem yang Diusulkan	26
4.2	Perancangan Sistem	28
4.2.1	Usecase diagram	28
4.2.2	Activity Diagram	29
4.2.3	Sequence Diagram	37
4.2.4	Design Interface	42
4.2.5	Hasil Pengkodean Sistem	46
4.2.6	Pengujian	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		57
5.1	Kesimpulan	57
5.2	Saran	57
DAFTAR PUSTAKA		58
LAMPIRAN		60

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol-simbol diagram use case	9
Tabel 2.2 Activity Diagram	10
Tabel 2.3 Sequence Diagram	11
Tabel 2.4 Class Diagram.....	12
Tabel 2.6 Literatur Review	14
Tabel 4.1 Hasil wawancara	25
Tabel 4.2 Kegiatan yang dilakukan	26
Tabel 4.3 Pengujian Black Box	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi	18
Gambar 3.1 Metode Watrefall	19
Gambar 3.2 Bagan Penelitian	21
Gambar 4. 1 Flowmap yang berjalan	25
Gambar 4.2 Flowmap Sistem Usulan	27
Gambar 4.3 Usecase Diagram.....	28
Gambar 4.4 Activity Diagram Login	29
Gambar 4.5 Activity Diagram Log Out	30
Gambar 4.6 Activity Diagram Tambah Barang	31
Gambar 4.7 Activity Diagram edit barang.....	32
Gambar 4.8 Activity Diagram hapus barang	33
Gambar 4.9 Activity Diagram tambah stok barang	34
Gambar 4.10 Activity Diagram Edit Stok Barang.....	35
Gambar 4.11 Activity Diagram Hapus Stok Barang	36
Gambar 4.12 Activity Diagram Laporan Keuangan.....	37
Gambar 4.13 Sequence Diagram Login dan Log out	38
Gambar 4.14 Sequence Diagram Tambah Barang.....	39
Gambar 4.15 Sequence Diagram Edit Barang	39
Gambar 4.16 Sequence Diagram Hapus barang	40
Gambar 4.17 Sequence Diagram laporan keuangan.....	41
Gambar 4.18 Class Diagram.....	42
Gambar 4.19 Perancangan Tampilan Halaman Log in.....	43
Gambar 4.20 Tampilan Halaman Utama	44
Gambar 4.21 Tampilan Halaman Tambah Barang	45
Gambar 4.22 Tampilan Halaman Tambah Kategori Barang	46
Gambar 4.23 Tampilan Halaman Log In	47
Gambar 4.24 Halaman Utama Toko	48
Gambar 4.25 Tampilan Halaman Tambah Barang	49
Gambar 4.26 Tampilan Halaman Edit Barang.....	50
Gambar 4.27 Tampilan Halaman Hapus Barang	51

Gambar 4.28 Tampilan Halaman Stok Barang.....	52
Gambar 4.29 Tampilan Halaman Edit Sok Barang	52
Gambar 4.30 Tampilan Halaman Laporan Keuangan Penjualan.....	53