

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Batasan Masalah	3
BAB II ANALISIS DAN PERANCANGAN	4
2.1 Deskripsi Sistem.....	4
2.1.1 FrameWork CI.....	4
2.1.2 Konsep MVC	4
2.2 Analisis Kebutuhan	6
2.2.1 Daftar Kebutuhan	7
2.3 Komponen User (Actor)	8
2.4 Use Case Diagram	9

2.5 Activity Diagram	10
2.6 Interface Prototypes	11
2.7 Squence Diagram.....	17
2.8 Class Diagram	24
BAB III IMPLEMENTASI	25
3.1 Cara Kerja Sistem	25
3.2 Tampilan Halaman Utama Admin.....	25
3.3 Tampilan Utama Halaman Kasir	28
3.4 Implementasi Kode Program	28
BAB IV PENUTUP	34
4.1 Kesimpulan	34
4.2 Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Use Case Diagram Sistem Penjualan dan Pembelian	
Gamis.....	9
Gambar 2.2 Activity Diagram Kasir.....	10
Gambar 2.3 Activity Diagram Admin	11
Gambar 2.4 Halaman Login	11
Gambar 2.5 Halaman Ganti Password	12
Gambar 2.6 Halaman Utama Admin	12
Gambar 2.7 Form Penambahan Data Barang	13
Gambar 2.8 Form Penambahan Data Jenis.....	13
Gambar 2.9 Form Penambahan Data Supplier....	14
Gambar 2.10 Form Transaksi Pembelian	14
Gambar 2.11 Halaman Laporan Penjualan	15
Gambar 2.12 Halaman Laporan Pembelian.....	15
Gambar 2.13 Halaman Menu Utama Kasir	16
Gambar 2.14 Halaman Transaksi Penjualan	16
Gambar 2.15 Halaman Cetak Laporan Transaksi Penjualan.....	16
Gambar 2.16 Diagram Admin Untuk Simpan Data Barang	17
Gambar 2.17 Diagram Admin Untuk Ubah Data Barang .	17
Gambar 2.18 Diagram Admin Untuk Hapus Data Barang	18
Gambar 2.19 Diagram Admin Simpan Data Supplier.....	19
Gambar 2.20 Diagram Admin Untuk Ubah Data Supplier.....	19

Gambar 2.21 Diagram Admin Untuk Hapus Data Supplier.....	20
Gambar 2.22 Diagram Admin Untuk Pencatatan Pembelian.....	20
Gambar 2.23 Diagram Admin Untuk Cetak Laporan Pembelian.....	21
Gambar 2.24 Diagram Admin Lihat Laporan Transaksi Pembelian..	21
Gambar 2.25 Diagram Admin Lihat Laporan Penjualan.....	22
Gambar 2.26 Diagram Kasir Untuk Transaksi Penjualan.....	22
Gambar 2.27 Diagram Kasir Untuk Cetak Transaksi Penjualan.....	23
Gambar 2.28 Diagram Login Admin Dan Kasir	23
Gambar 2.29 Class Diagram	24
Gambar 3.1 Tampilan Halaman Utama Admin.....	25
Gambar 3.2 Tampilan Halaman Utama Kasir	28
Gambar 3.3 Halaman Daftar Data Barang	29
Gambar 3.4 Halaman Perbarui Data Barang	30
Gambar 3.5 Halaman Hapus Data Barang	31
Gambar 3.6 Halaman Validasi Simpan Data Barang	32
Gambar 3.7 Halaman Validasi Admin	33