

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERSEMBAHAN	iv
MOTTO	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Ruang Lingkup	3
1.4. Tujuan Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	
2.1. Tinjauan Pustaka	5
2.2. Dasar Teori	6
2.2.1. Pengertian Sistem Informasi	6
2.2.2. Persediaan Barang	6

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

3.1.	Analisis Sistem	8
3.1.1.	Perangkat Pendukung	8
3.1.2.	Perangkat Keras(Hardware)	9
3.1.3.	Perangkat Lunak(Software)	9
3.1.4.	Analisis Pengguna	10
3.2.	Perancangan Sistem	11
3.2.1.	Diagram Use Case/Use Case Diagram	12
3.2.2.	Activity Diagram	13
3.2.3.	Perancangan Basis Data	14
3.2.4.	Perancangan Antar Muka	22

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

4.1.	Implementasi Sistem	28
4.1.1.	Implementasi Halaman Login	28
4.1.2.	Implementasi Menu Utama	29
4.1.3.	Implementasi Input Data Suplier	30
4.1.4.	Implementasi Input Data Barang	30
4.1.5.	Implementasi Customers	31
4.1.6.	Implementasi Stok Barang.....	31
4.1.7.	Implementasi Pembelian Barang.....	32
4.1.8.	Implementasi Penjualan Barang.....	32
4.1.9.	Implementasi Pemesanan	33
4.2.	Pembahasan Sistem	35
4.2.1.	Cuplikan Update Harga	35

4.2.2.	Cuplikan Validasi	36
4.2.3.	Cuplikan Update Stok	37
4.2.4.	Cuplikan Pemesanan	38

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1.	Kesimpulan	40
5.2.	Saran	40

DAFTAR PUSTAKA	42
-----------------------------	----

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Use Case Diagram admin, gudang, kasir	12
Gambar 3.2. Diagram Activity Admin	13
Gambar 3.3. Diagram Activity kasir	13
Gambar 3.4. Diagram Activity gudang	14
Gambar 3.5. Relasi Tabel	15
Gambar 3.6. Rancangan Form Menu Utama.....	23
Gambar 3.7. Rancangan form Log in	24
Gambar 3.8. Rancangan form data supplier	24
Gambar 3.9. Rancangan form data barang	25
Gambar 3.10. Rancangan form data customers	25
Gambar 3.11. Rancangan form data stok	26
Gambar 3.12. Rancangan form data pembelian	26
Gambar 3.13. Rancangan form data penjualan	27
Gambar 3.14. Rancangan form data pemesanan.....	27
Gambar 4.1. Tampilan log in	28
Gambar 4.2. Implementasi form Menu Utama	29
Gambar 4.3. Tampilan form input data supplier	30
Gambar 4.4. Tampilan form input data barang	30
Gambar 4.5. Tampilan form input data customers.....	31
Gambar 4.6. Tampilan form input stok	32

Gambar 4.7. Tampilan form input pembelian barang	32
Gambar 4.8. Tampilan form input penjualan barang	33
Gambar 4.9. nota penjualan barang	33
Gambar 4.10. input pemesanan barang	34
Gambar 4.11. nota pemesanan barang	34
Gambar 4.11. Form Input Uang Muka.....	34

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Tabel Customers	15
Tabel 3.2. Tabel Jenis Customers	16
Tabel 3.3. Tabel Barang	16
Tabel 3.4. Tabel Jenis Barang	17
Tabel 3.5. Tabel Suplier	17
Tabel 3.6. Tabel Stok	18
Tabel 3.7. Tabel Detail Stok	18
Tabel 3.8. Tabel Pembelian	19
Tabel 3.9. Tabel Detail Pembelian	19
Tabel 3.10. Tabel Penjualan	20
Tabel 3.11. Tabel Detail Penjualan	20
Tabel 3.12. Tabel Pemesanan	21
Tabel 3.13. Tabel Detail Pemesanan	22