

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	i
HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1    Latar Belakang.....	1
1.2    Rumusan Masalah.....	3
1.3    Batasan Masalah Tugas Akhir .....	4
1.4    Tujuan Tugas Akhir .....	4
1.5    Manfaat Tugas Akhir .....	4
1.6    Kerangka Berfikir .....	4
1.7    Sistematika Penulisan Tugas Akhir .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1    Akuntansi.....	7
2.2    Sistem Informasi .....	10
2.3    Sistem Informasi Akuntansi.....	11
2.4    Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM).....	13
2.5    Website.....	15
2.6 <i>Unified Modeling Language</i> (UML).....	15
2.6.1 <i>Usecase Diagram</i> .....	16
2.6.3 <i>Class Diagram</i> .....	18
2.6.4 <i>Flowchart</i> .....	18
2.7    Metode <i>Prototype</i> .....	19
2.8    Penelitian Terdahulu .....	22
BAB III METODE PENELITIAN .....	25
3.1    Rencana Penelitian.....	25

3.2	Objek Penelitian.....	25
3.3	Pengumpulan Data.....	26
3.2.1	Observasi.....	26
3.2.2	Wawancara.....	26
3.2.3	Studi Literatur.....	26
3.4	Standar sistem akuntansi yang digunakan.....	27
3.5	Metode Pengembangan Sistem.....	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		30
4.1	Proses Bisnis Berjalan.....	30
4.2	Analisis Masalah.....	30
4.3	Metode Pengembangan Sistem.....	32
4.3.1	Mendengarkan pelanggan.....	32
4.4	Desain Diagram Sistem.....	35
4.4.1	<i>Usecase Diagram</i> .....	35
4.4.2	<i>Activity Diagram</i> .....	36
4.4.3	<i>Class Diagram</i> .....	40
4.5	Implementasi Pengembangan Sistem.....	40
4.6	Tampilan pada Website.....	41
4.7	Uji Coba Prototype.....	51
4.7.1	<i>Blackbox Testing</i> .....	52
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		57
5.1	Kesimpulan.....	57
5.2	Saran.....	57
DAFTAR PUSTAKA.....		59
LAMPIRAN.....		62

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kerangka Berfikir.....	5
Gambar 2. 1 Tahapan Metode Prototyping .....	20
Gambar 4. 1 Gambar Proses Bisnis yang berjalan.....	30
Gambar 4. 2 Usecase Diagram Sistem.....	35
Gambar 4. 3 Activity Diagram bagian kasir .....	36
Gambar 4. 4 Activity Diagram Admin.....	38
Gambar 4 5 Class Diagram Usulan.....	40
Gambar 4. 6 Halaman Login Kasir .....	41
Gambar 4. 7 Halaman Dashboard Kasir .....	42
Gambar 4. 8 Halaman penjualan.....	42
Gambar 4. 9 Nota Pembayaran .....	43
Gambar 4. 10 Halaman Laporan Transaksi .....	43
Gambar 4. 11 Halaman Profil Kasir.....	44
Gambar 4. 12 Halaman Login Admin.....	44
Gambar 4. 13 Halaman Dashboard Admin.....	45
Gambar 4. 14 Halaman Pemasok.....	45
Gambar 4. 15 Halaman Pelanggan.....	46
Gambar 4. 16 Halaman Kategori .....	46
Gambar 4. 17 Halaman Satuan .....	47
Gambar 4. 18 Halaman Produk.....	47
Gambar 4. 19 Halaman Stok Masuk .....	48
Gambar 4. 20 Halaman Stok Keluar .....	48
Gambar 4. 21 Halaman form Laporan Keuangan.....	49
Gambar 4. 22 Laporan Transaksi .....	49
Gambar 4. 23 Halaman form Laporan Laba Rugi.....	50
Gambar 4. 24 Laporan Laba Rugi.....	50
Gambar 4. 25 Halaman Profil Admin .....	51
Gambar 4. 26 Halaman Akses User .....	51

**DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Tabel Usecase Diagram .....	16
Tabel 2. 2 Tabel Activity Diagram .....	17
Tabel 2. 3 Tabel Class Diagram.....	18
Tabel 2. 4 Tabel <i>Flowchart Diagram</i> .....	19
Tabel 3.1 Tabel Rencana Penelitian.....	25
Tabel 4. 1 Tabel Analisis PIECES .....	31
Tabel 4. 2 Tabel Analisis Kebutuhan Fungsional Kasir .....	33
Tabel 4. 3 Tabel Analisis Kebutuhan Fungsional Admin .....	33
Tabel 4. 4 Tabel Pengujian Blackbox Testing Kasir.....	52
Tabel 4. 5 Tabel Pengujian Blackbox Testing Admin .....	53