

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR SIMBOL	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Penelitian.....	1
1.2. Identifikasi Dan Rumusan Masalah.....	3
1.2.1. Identifikasi Masalah	3
1.2.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Maksud Dan Tujuan Penelitian	5
1.3.1. Maksud Penelitian.....	5
1.3.2. Tujuan Penelitian	5
1.4. Kegunaan Penelitian.....	6
1.4.1. Kegunaan Praktis	6
1.4.2. Kegunaan Akademis	6
1.5. Batasan Masalah.....	7
1.6. Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	8
1.6.1. Lokasi Penelitian.....	8

1.6.2.	Waktu Penelitian	9
1.7.	Sistematika Penulisan.....	10
BAB II LANDASAN TEORI		12
2.1.	Penelitian Terdahulu.....	12
2.2.	Pengertian Sistem	14
2.3.	Pengertian Informasi	14
2.4.	Sistem Informasi.....	14
2.5.	Pengertian Penjualan	15
2.6.	Pengertian Pembelian	15
2.7.	Pengertian Persediaan.....	15
2.8.	Pengertian Toko.....	16
2.9.	Pengertian Bahan Bangunan.....	16
2.10.	Pengertian Website	16
2.11.	Pengertian PHP	17
2.12.	Pengertian Laravel	17
2.13.	Pengertian MySQL	17
2.14.	Pengertian XAMPP.....	18
BAB III PROFIL PERUSAHAAN		19
3.1.	Objek Penelitian	19
3.1.1.	Sejarah Singkat Perusahaan	19
3.1.2.	Visi dan Misi Perusahaan.....	20
3.1.3.	Struktur Organisasi Perusahaan	20
3.1.4.	Deskripsi Tugas.....	20
3.2.	Metode Penelitian.....	21
3.2.1.	Desain Penelitian.....	21

3.2.2.	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	22
3.2.3.	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	23
3.2.4.	Pengujian Software	28
3.3.	Analisis Sistem yang Berjalan.....	28
3.3.1.	Use Case Diagram.....	28
3.3.2.	Activity Diagram.....	36
3.3.3.	Evaluasi sistem yang sedang berjalan	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		41
4.1.	Perancangan Sistem.....	41
4.1.1.	Tujuan Perancangan Sistem	41
4.1.2.	Gambaran Umum Sistem Yang Diusulkan	42
4.1.3.	Perancangan Sistem Yang Diusulkan	42
4.2.	Perancangan Database	78
4.3.	Perancangan Antar Muka	81
4.3.1.	Struktur Menu	81
4.3.2.	Perancangan Input.....	84
4.3.3.	Perancangan Output	93
4.4.	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	103
4.5.	Pengujian	104
4.5.1.	Rencana Pengujian	104
4.5.2.	Kasus Dan Hasil Pengujian.....	105
4.5.3.	Kesimpulan Hasil Pengujian	117
4.6.	Implementasi	117
4.6.1.	Implementasi Perangkat Lunak.....	117
4.6.2.	Implementasi Perangkat Keras.....	118

4.6.3.	Implementasi Basis Data.....	119
4.6.4.	Implementasi Antar Muka.....	122
4.6.5.	Implementasi Instalasi Progam	134
4.6.6.	Penggunaan Program	139
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		152
5.1.	Kesimpulan.....	152
5.2.	Saran	152
DAFTAR PUSTAKA		154
LAMPIRAN		