

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN JUDUL KEDUA	ii
HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI SIDANG	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Metode Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan	5
BAB II LANDASAN TEORI	8
2.1 Landasan Teori	8
2.1.1 Sistem	8
2.1.2 Konsep Dasar Sistem	12
2.1.2.1 Klasifikasi Sistem	12
2.1.3 Informasi	14
2.1.3.1 Konsep Dasar Siklus Informasi	14

2.1.3.2 Konsep Dasar Teknologi Informasi	15
2.1.4 <i>Point of Sales</i> (POS)	16
2.1.4.1 Manfaat <i>Point of Sales</i>	18
2.1.5 <i>Monitoring</i>	19
2.1.6 Konsep Dasar <i>Online</i>	20
2.1.7 Konsep Dasar Internet	21
2.1.7.1 Definisi Internet	21
2.1.7.2 Sejarah Internet	22
2.1.8 Pengembangan	22
2.1.8.1 Tahap-tahap Pengembangan	23
2.1.8.2 Metode Pengembangan Perangkat Lunak	28
2.1.9 Implementasi	30
2.1.9.1 Tahap-tahap Implementasi	30
2.1.10 Sales Report	32
2.1.11 Perancangan Perangkat Lunak	33
2.1.11.1 Rekayasa Perangkat Lunak	33
2.1.11.2 Pseudocode	34
2.1.11.3 <i>Object Oriented Design</i>	34
2.1.11.4 <i>Database</i>	35
2.1.11.5 <i>Microsoft .Net Framework</i>	35
2.1.11.6 Visual Basic 2005	36
2.1.11.7 Microsoft SQL Server 2005	37
2.1.11.8 Perintah SQL 2005	37
2.1.11.9 UML (Unified Modeling Language)	39
2.1.11.10 PHP (Pretext Hypertext Pre-processor)	41
2.1.11.11 XAMPP	41

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	42
3.1 Perusahaan	42
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan	43
3.1.2 Filosofi Perusahaan	44
3.2 Visi & Misi Perusahaan	44
3.2.1 Visi Perusahaan	44
3.2.2 Misi Perusahaan	44
3.3 Struktur Organisasi Perusahaan	45
3.4 Proses Bisnis Kkuldak Saat Ini	46
3.5 Analisis Masalah	49
3.5.1 Analisis Masalah Sistem Yang Berjalan	49
3.5.2 Rencana Solusi Pemecahan Masalah Usulan	50
3.6 Kerangka Pemikiran	51
3.7 Metodologi Pengembangan Sistem	52
BAB IV PERANCANGAN SISTEM	61
4.1 Sistem Berbasis Web	61
4.2 Proses Perancangan Sistem	61
4.3 Uji Coba	77
4.4 Pengujian Program	78
4.5 Evaluasi Program	83
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	84
5.1 Kesimpulan	84
5.2 Saran	84
DAFTAR PUSTAKA	86
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	88