

## **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.....	xiii

### **BAB I PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	5
1.3 Tujuan .....	6
1.4 Maksud.....	6
1.5 Metodologi.....	7
1.6 Sistematika Penulisan.....	8

### **BAB II LANDASAN TEORI**

2.1 Landasan Teori.....	10
2.1.1 Sistem.....	10
2.1.2 Informasi .....	12
2.1.2.1 Siklus Informasi .....	13
2.1.3. Sistem Informasi .....	14
2.1.3.1 Komponen Sistem Informasi.....	15
2.1.3.2 Sistem Informasi Komersil.....	16

2.1.4	Analisis Sistem.....	16
2.1.5	Perancangan Sistem .....	17
2.1.6	Database .....	18
2.1.6.1	Perintah di MySQL .....	20
2.1.7	Webpage .....	21
2.1.8	PHP (PRETEXT HYPERTEXT PRE-PROCESSOR ).....	21
2.1.9	UML (Unified Modeling Language).....	22
2.1.10	Pemasaran .....	23
2.1.11	Penjualan.....	23
2.1.12	Pelayanan Pelanggan.....	24
2.1.13	Manajemen Hubungan Pelanggan (Customer Relationship Management) .....	25
2.1.13.1	Keuntungan CRM.....	26
2.1.13.2	Jenis-Jenis CRM.....	26
2.1.13.3	Implementasi CRM .....	27
2.1.13.4	Fase-fase pada CRM.....	28
2.1.13.5	Manfaat dan Tantangan CRM .....	29

### **BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN**

3.1	Sejarah Singkat Perusahaan.....	35
3.2	Visi Misi Perusahaan.....	35
3.2.1	Visi Perusahaan.....	35
3.2.2	Misi Perusahaan .....	36
3.3	Struktur Organisasi Perusahaan .....	36
3.4	Kegiatan Usaha Perusahaan .....	37
3.5	Analisis Masalah .....	38
3.5.1	Proses Bisnis yang Berjalan .....	38
3.5.2	Analisis Masalah .....	38
3.5.3	Rencana Solusi Pemecahan Masalah.....	39

3.5.3.1	Usulan Pemecahan Masalah .....	39
3.6	Kerangka Pemikiran.....	41
3.7	Metodologi Pengembangan Sistem .....	43

#### **BAB IV PERANCANGAN SISTEM**

4.1	Sistem Berbasis Web.....	50
4.2	Perancangan Proses.....	50
4.3	Uji Coba .....	55
4.3.1	Pengujian Program.....	55
4.3.1.1	Pengujian Program Pada Menu User.....	55
4.3.1.2	Pengujian Program Pada Menu Admin .....	63

#### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1	Kesimpulan.....	67
5.2	Saran .....	67

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**