

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR SIMBOL	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah	4
1.2.1 Identifikasi masalah	4
1.2.2 Rumusan masalah.....	4
1.3 Maksud Penelitian 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	8
1.7 Sistematika Penulisan	9
BAB II LANDASAN TEORI	11
2.1. Penelitian Terdahulu	11
2.2. Undang-undang GEMARIKAN (Gemar Makan Ikan).....	12
2.2. Deskripsi Teori-Teori Pendukung.....	15
2.2.1. Definisi aplikasi	15
2.2.2. Definisi penjualan	16

2.2.3. Definisi aplikasi penjualan	16
2.3. Deskripsi Piranti Pendukung	17
2.3.1 Pengertian website	17
2.3.2 Arsitektur jaringan	18
2.3.3 <i>Use case</i> diagram	18
2.3.4. Activity diagram.....	19
BAB III METODE PENELITIAN	21
3.1. Objek Penelitian	21
3.1.1. Sejarah singkat perusahaan	21
3.1.2. Visi dan misi perusahaan	22
3.1.3. Struktur organisasi perusahaan	22
3.1.4. Deskripsi tugas	23
3.2. Metode Penelitian.....	24
3.2.1. Desain penelitian.....	24
3.2.2. Jenis dan metode pengumpulan data.....	25
3.1.1 Metode pendekatan dan pengembangan sistem	26
3.1.2. Pengujian software	29
3.3. Analisis Sistem yang Berjalan	30
3.3.1. Use case diagram.....	32
3.3.2. Activity diagram.....	38
3.3.3. Evaluasi sistem yang sedang berjalan	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	43
4.1. Perancangan Sistem	43
4.1.1. Tujuan perancangan sistem	43
4.1.2. Gambaran umum sistem yang diusulkan	43
4.1.3. Perancangan sistem yang diusulkan.....	44
4.2. Perancangan Database Diagram.....	66
4.2.1 Normalisasi	67
4.2.3. Relasi Tabel.....	69
4.3. Perancangan Antar Muka.....	70
4.3.1. Struktur menu.....	71
4.3.2. Perancangan input	73
4.3.3. Perancangan output	80
4.4. Perancangan Arsitektur Jaringan.....	82

4.5. Pengujian.....	83
4.5.1. Rencana pengujian	83
4.5.2. Kasus dan hasil pengujian	84
4.5.3. Kesimpulan hasil pengujian	91
4.6. Implementasi	91
4.6.1. Implementasi perangkat lunak	92
4.6.2. Implementasi perangkat keras.....	92
4.6.3. Implementasi basis data	92
4.6.4. Implementasi antar muka	96
4.6.5. Implementasi instalasi program	99
4.6.6. Penggunaan program.....	105
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	116
5.1. Kesimpulan	116
5.2. Saran.....	116
DAFTAR PUSTAKA	118