

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR SIMBOL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Maksud dan Tujuan	3
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Metodologi Penelitian	4
1.6 Deskripsi Umum Sistem	7
1.7 Sistematika Penulisan	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Tinjauan Perusahaan	9
2.1.1 Profil CV Qlau Maju Berkah	9
2.1.2 Visi dan Misi CV Qlau Maju Berkah	9
2.1.3 Logo Perusahaan	10
2.1.4 Struktur Organisasi	10
2.1.5 Deskripsi Tugas	11
2.2 Landasan Teori	12
2.2.1 Sistem	12
2.2.2 Informasi	12
2.2.3 Manajemen	13
2.2.4 Manajemen Distribusi	13
2.2.5 Sistem Informasi	13
2.2.6 Sistem Informasi Manajemen	14
2.2.7 Distribusi	14
2.2.8 Data Flow Diagram	14

2.2.9	Entity Relationship Diagram.....	15
2.2.10	PHP	16
2.2.11	MySQL.....	16
2.2.12	Peramalan.....	16
2.2.13	Distribution Requirements Planning (DRP).....	17
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM		22
3.1	Analisis Sistem	22
3.1.1	Analisis Masalah	22
3.1.2	Analisis Sitem Yang Berjalan	22
3.1.3	Analisis Aturan Bisnis	31
3.1.4	Analisis Manajemen Distribusi	32
3.1.5	Analisis Kebutuhan Non Fungsional	43
3.1.6	Analisis Basis Data	48
3.1.7	Analisis Kebutuhan Fungsional	49
3.2	Perancangan Sistem.....	69
3.2.1	Diagram Relasi.....	69
3.2.2	Struktur Tabel.....	70
3.2.3	Perancangan Struktur Menu.....	75
3.2.4	Perancangan Antarmuka	77
3.2.5	Perancangan Jaringan Semantik.....	107
3.2.6	Perancangan Prosedural	111
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		116
4.1	Implementasi Sistem	116
4.1.1	Implementasi Perangkat Keras.....	116
4.1.2	Implementasi Perangkat Lunak.....	116
4.1.3	Impelemntasi Basis Data.....	117
4.1.4	Implementasi Antarmuka	122
4.2	Pengujian Sistem	127
4.2.1	Pengujian Black Box.....	127
4.2.2	Pengujian Beta	140
4.2.3	Kesimpulan Hasil Pengujian.....	144
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		146
5.1	Kesimpulan.....	146
5.2	Saran.....	146

DAFTAR PUSTAKA	149
----------------------	-----