



DAFTAR ISI

LAPORAN TUGAS AKHIR	i
LAPORAN TUGAS AKHIR	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xx
INTISARI.....	xxii
ABSTRACT.....	xxiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat.....	3
1.6 Metodologi Penelitian	3
1.7 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
BAB III. LANDASAN TEORI.....	11
3.1 Pengertian Sistem	11
3.1.1 Karakteristik Sistem	11
3.1.2 Klasifikasi Sistem	14
3.2 Pengertian Informasi	15
3.2.1 Kualitas Informasi.....	15
3.2.2 Siklus Informasi	16



3.3	Pengertian Penjualan	16
3.4	Pengertian Sistem Informasi Penjualan.....	18
3.5	Pengembangan Sistem.....	18
3.5.1	Proses Pembuatan <i>Prototipe</i>	19
3.5.2	Analisis Sistem Informasi	20
3.5.3	Desain dan Perancangan Sistem.....	20
3.5.4	Implementasi Sistem	23
3.5.5	Pemeliharaan Sistem	23
3.6	Basis Data.....	23
3.6.1	Model Basis Data	24
3.6.2	Bahasa Basis Data	25
3.6.3	Entity-Relationship Diagram (ERD).....	26
3.6.4	Relational	28
3.6.5	<i>Key</i>	29
3.7	HTML.....	29
3.8	PHP.....	31
3.9	Cascading Style Sheets (CSS).....	32
3.10	JavaScript	33
3.11	Jquery	33
3.12	MySQL.....	34
3.13	Framework.....	35
3.14	Konsep <i>Model-View-Control</i> (MVC).....	36
3.15	<i>Codeigniter</i>	38
3.16	Twitter Bootstrap.....	41
3.17	XAMPP	41
3.18	Class Diagram	42
3.19	<i>E-commerce</i>	42
3.20	<i>Event Organizer</i>	43
3.21	JOGJUT.....	44
BAB IV. ANALISIS SISTEM.....		45
4.1	Analisis Sistem	45



4.1.1	Analisis Sistem yang Ada	45
4.1.2	Analisis Pengguna Sistem	47
4.1.3	Analisis Kebutuhan Data.....	48
4.1.4	Analisis Kebutuhan Fungsional	49
4.1.5	Analisis Kebutuhan Non Fungsional	50
4.2	Perancangan Sistem.....	50
4.2.1	Perancangan Basisdata	50
4.2.2	Perancangan Proses	64
4.2.3	Perancangan Struktur Menu	79
4.2.4	Perancangan Antarmuka	82
BAB V. IMPLEMENTASI SISTEM.....		97
5.1	Spesifikasi Sistem.....	97
5.2	Implementasi	98
5.2.1	Implementasi Basis Data.....	98
5.2.2	Implementasi Antarmuka	107
BAB VI. HASIL PENGUJIAN DAN PEMBAHASAN		162
6.1	Halaman Beranda Pengunjung	162
6.2	Proses Pendaftaran Member	162
6.3	Proses Login	165
6.4	Proses Pemesanan <i>Event</i>	168
6.5	Proses Konfirmasi Pembayaran.....	177
6.6	Halaman Riwayat Pemesanan	177
6.7	Proses Hubungi Jogjut.....	178
6.8	Proses Memberikan Testimoni Kejutan	179
6.9	Proses Ubah Profil Member	179
6.10	Proses Ubah Password.....	180
6.11	Proses Kelola Data Member	181
6.12	Proses Kelola Kategori Kejutan	183
6.13	Proses Kelola Pilihan Menu	185
6.14	Kelola Data Pemesanan <i>Event</i>	188
6.15	Proses Kelola Data Pembayaran <i>Event</i>	189



6.16	Proses Kelola <i>Gallery</i>	191
6.17	Proses Kelola Data Berita.....	194
6.18	Proses Kelola Data Testimoni	196
6.19	Proses Ubah Profil Admin.....	197
6.20	User Acceptance Test (UAT)	198
BAB VII. PENUTUP.....		226
7.1	Kesimpulan.....	226
7.2	Saran	226
DAFTAR PUSTAKA		227
L A M P I R A N.....		229