

DAFTAR ISI

ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	4
2.1 Sejarah Perusahaan	4
2.2 Jaringan Siaran	6
2.3 Logo KompasTV Surabaya	8
2.4 Visi dan Misi	8
2.5 Struktur Organisasi Perusahaan	9
BAB III LANDASAN TEORI	10
3.1 Konsep Dasar Sistem Informasi	10
3.1.1 Sistem	10
3.1.2 Informasi	10

3.2	Internet	11
3.3	Aplikasi Web	11
3.4	Aplikasi Dekstop	12
3.5	Website	13
3.6	Diagram Alir Dokumen (<i>Document Flowchart</i>)	14
3.7	Diagram Alir Sistem (<i>System Flowchart</i>)	15
3.8	Diagram Konteks (<i>Context Diagram</i>)	18
3.9	Data Flow Diagram (DFD)	19
3.10	Entity Relationship Diagram (ERD)	22
3.11	HTML	28
3.12	PHP Hypertext Preprocessor	29
3.13	PhpMyAdmin	29
3.14	XAMPP	30
BAB IV DESKRIPSI PEKERJAAN		31
4.1	Menganalisa Sistem	32
4.2	Mendesain Sistem	33
4.2.1	System Flowchart	34
4.2.2	Context Diagram	39
4.2.3	Data Flow Diagram	40
4.2.4	Conceptual Data Model (CDM)	42
4.2.5	Physical Data Model (PDM)	43
4.2.6	Database Management System	44
4.3	Kebutuhan Sistem	48
4.3.1	Perangkat Keras (Hardware)	48

4.3.2	Perangkat Lunak (Software)	49
4.4	Implementasi Sistem	49
4.4.1	Implementasi Sistem Fungsional	49
BAB V PENUTUP		61
5.1	Kesimpulan	61
5.2	Saran	61
DAFTAR PUSTAKA		62
BIODATA PENULIS		64

