

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
INTISARI.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	6
2.1 Teknologi Internet	6
2.1.1 World Wide Web	6
2.1.2 <i>E_Commerce</i>	7
2.1.2.1 Pengertian <i>E_Commerce</i>	7
2.1.2.2 Prinsip <i>E_Commerce</i>	8
2.2 Apache	8
2.3 PHP (<i>Hypertext Preprocessor</i>)	10
2.3.1 Pengertian umum PHP	10

2.3.2	Keuntungan PHP	12
2.4	MySql	12
2.4.1	Pengertian MySql	12
2.4.2	Keunggulan MySql	14
2.4.3	Sistem Server Basis Data MySql.....	14
2.5	Sistem Basisdata (<i>Database</i>)	15
2.5.1	Pengertian Sistem Basisdata (<i>Database</i>).....	15
2.5.2	DBMS (<i>Database Management System</i>).....	16
2.5.3	Normalisasi.....	16
2.6	Diagram Arus Data (DAD).....	17
2.7	Diagram Alir	19
2.8	ERD (<i>Entity Relationship Diagram</i>)	19
BAB III METODOLOGI PERANCANGAN SISTEM		21
3.1	Gambaran Umum Perusahaan.....	21
3.1.1	Struktur Organisasi	22
3.1.2	Sistem Pengelolaan jaringan.....	24
3.1.3	Sistem Pemberian Upah	24
3.2	Studi Literatur	25
3.3	Langkah-Langkah Penelitian	26
BAB IV ANALISA DAN DESAIN APLIKASI		27
4.1	Analisa Kebutuhan Sistem.....	27
4.2	Desain Model....	28
4.2.1	Diagram Konteks	28
4.2.2	Diagram Alir Data (DAD).....	29
4.2.2.1	DAD Level 0 Aplikasi Onlaine EDS.....	29
4.2.2.2	DAD Level 1 Proses Input Data Admin	30
4.2.2.3	DAD Level 1 Proses Input Data Admin	30
4.2.2.4	DAD Level 1 Proses Pemesanan Buku	32
4.2.2.5	DAD Level 1 Proses Update Pesanan	33

4.3	Kamus Data.....	34
4.4	Desain Interface	37
BAB V IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN		41
5.1	Implementasi Sistem	70
5.1.1	Halaman Utama	41
5.1.2	Halaman Administrator.....	52
BAB VI PENUTUP		64
6.1	Kesimpulan	64
6.2	Saran	64
DAFTAR PUSTAKA		65
LAMPIRAN		