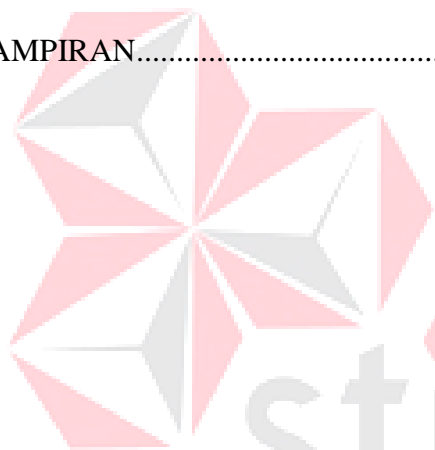


DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan.....	4
1.5 Manfaat	4
1.6 Sistematika Penulisan	5
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	7
2.1 Gambaran Umum SMK KETINTANG Surabaya.....	7
2.2 Logo SMK KETINTANG Surabaya	8
2.3 Visi SMK KETINTANG Surabaya	8
2.4 Misi SMK KETINTANG Surabaya	8
2.5 Struktur Organisasi SMK KETINTANG Surabaya	9
BAB III LANDASAN TEORI	12
3.1 Pendaftaran	12
3.2 Sistem Informasi.....	12

3.3	Analisis Sistem	13
3.4	Desain Sistem	13
3.5	Database.....	14
BAB IV DESKRIPSI KERJA PRAKTIK		17
4.1	Analisa Sistem	17
4.1.1	Identifikasi Masalah	18
4.1.2	Spesifikasi Aplikasi.....	18
4.1.3	Lingkungan Operasi	19
4.1.4	Document Flow	20
4.2	Desain Sistem	24
4.2.1	System Flow	24
4.2.2	<i>Context</i> Diagram	27
4.2.3	Diagram Jenjang.....	28
4.2.4	<i>Data Flow</i> Diagram level 0.....	29
4.2.5	Sub Proses Penjualan Formulir <i>DFD</i> level 1	30
4.2.6	Sub Proses Data Pendaftaran dan Daftar Ulang <i>DFD</i> level 131	
4.2.7	Sub Proses Data Pembagian Kelas <i>DFD</i> level 1	32
4.3	Entity Relationship Diagram	32
4.3.1	Conceptual Data Model.....	32
4.3.2	Physical <i>Data</i> Model.....	33
4.4	Struktur File	34
4.5	Desain Input Output.....	38

4.6 Implementasi dan Pembahasan.....	45
4.6.1 Implementasi Sistem	45
4.6.2 Instalasi Program.....	46
4.6.3 Penjelasan Pemakaian	46
BAB V PENUTUP	55
5.1 Kesimpulan.....	55
5.2 Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	56
LAMPIRAN.....	59



INSTITUT BISNIS
& INFORMATIKA
stikom
SURABAYA