

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Sistematika Penulisan.....	3
<b>BAB II GAMBARAN UMUM INSTANSI .....</b>	<b>5</b>
2.1 Sejarah Berdirinya Fakultas Teknik .....	5
2.1.1 Visi .....	6
2.1.2 Misi .....	6
2.2 Tujuan.....	7
2.3 Sasaran dan Strategi Pencapaian .....	7
2.4 Struktur Organisasi.....	8
<b>BAB III TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>9</b>
3.1 Pengertian Keuangan Secara Umum .....	9
3.2 Pengertian Manajemen Keuangan.....	10

3.2.1	Tujuan Manajemen Keuangan .....	10
3.2.2	Pengelolaan Keuangan Perguruan Tinggi .....	10
3.3	Konsep Dasar Sistem.....	12
3.3.1	Konsep Dasar Sistem Informasi.....	13
3.3.2	Blok Masukan .....	13
3.3.3	Blok Keluaran .....	13
3.3.4	Blok Teknologi .....	13
3.3.5	Blok Basis Data.....	13
3.4	Konsep Dasar Basis Data .....	14
3.4.1	Sistem Basis Data.....	15
A.	Kelebihan Sistem Basis Data.....	15
B.	Kekurangan Sistem Basis Data.....	16
3.4.2	Database Management System .....	16
A.	Bahasa-Bahasa Yang Terdapat Dalam DBMS.....	16
B.	Fungsi DBMS.....	17
3.5	SDLC.....	17
3.5.1	Analisis Sistem.....	18
3.5.2	Perancangan Sistem .....	19
A.	<i>Document Flow</i> .....	19
B.	<i>System Flow</i> .....	19
C.	<i>Data Flow Diagram</i> .....	21
BAB IV METODE PENELITIAN .....		23
4.1	Pendekatan Penelitian .....	23
4.2	Mendefinisikan masalah dan tujuan Penelitian .....	23

4.3	Tahap-tahap penelitian .....	23
4.3.1	Tahap Persiapan Penelitian .....	24
4.3.2	Tahap Pelaksanaan Penelitian .....	24
4.4	Teknik Pengumpulan Data .....	25
4.4.1	Wawancara .....	25
4.4.2	Observasi .....	26
4.4.3	Dokumentasi .....	28
4.5	Alat Bantu Pengumpulan Data .....	28
4.6	Desain .....	29
4.6.1	Desain <i>system flow</i> Pengeluaran Kas (Akademik).....	30
4.6.2	Pengeluaran Kas (Akademik) dan Pengeluaran Kas (Non Akademik).....	31
4.6.3	Koding.....	31
4.6.4	Jadwal Kerja.....	31
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....		32
5.1	Menganalisis Sistem.....	33
5.1.1	<i>Dokument Flow</i> Pengeluaran Kas (Akademik).....	33
5.1.2	<i>Dokument Flow</i> Pengeluaran Kas (Non Akademik).....	35
5.1.3	<i>Document Flow</i> Pengeluaran Dana Rutin .....	37
5.2	Desain Sistem .....	39
5.2.1	<i>System Flow</i> .....	39
A.	<i>System Flow</i> Pengeluaran Kas (Akademik).....	39
B.	<i>System Flow</i> Pengeluaran Kas (Non Akademik).....	41
5.2.2	<i>Context Diagram</i> .....	42

5.2.3	<i>Data Flow</i> Diagram Level 0 .....	43
5.2.4	<i>Data Flow</i> Diagram Level 1 Mengelola Data Master.....	44
5.2.5	<i>Data Flow</i> Diagram Level 1 Laporan .....	44
	A. <i>Conceptual Data Model</i> (CDM).....	45
	B. <i>Physical Data Model</i> (PDM).....	46
5.2.6	Struktur Tabel.....	47
5.2.7	Desain Input/Output .....	51
5.3	Mengimplementasi Sistem .....	55
	5.3.1 Kebutuhan Sistem.....	55
5.4	Melakukan Pembahasan Terhadap Hasil Implementasi Sistem.....	56
	5.4.1 Penjelasan Pemakaian .....	56
BAB VI PENUTUP .....		61
6.1	Kesimpulan.....	61
6.2	Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA .....		63
BIODATA.....		64
LAMPIRAN.....		65