

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Lembar Pengesahan	iii
Tanda Lulus Mempertahankan Tugas Akhir	iv
Abstraksi	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi	viii
Daftar Gambar	xi
Daftar Tabel	xii
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Masalah	2
1.3. Tujuan Penulisan	3
1.4. Ruang Lingkup Masalah	4
1.5. Sistematika Penulisan	4
 BAB II LANDASAN TEORI	
2.1. Sistem Informasi	7
2.1.1. Pengertian Sistem	7
2.1.2. Pengertian Informasi	7
2.1.3. Pengertian Sistem Informasi	8
2.2. Perancangan Sistem Informasi	9

2.3. Design Sistem	10
2.4. Detil Design	13
2.5. Alat Bantu Perancangan Sistem Informasi	13
2.5.1. Diagram Alur (Flowchart)	13
2.5.2. Diagram Aliran Data (DFD)	17
2.5.3. Normalisasi Data	20
2.5.4. Diagram Hubungan Entitas (ERD)	22
2.6. Pengertian Penerimaan Siswa Baru	24
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Metode Penelitian dan Kerangka Penelitian	26
3.1.1. Metode Penelitian	26
3.1.2. Kerangka Pikir Penelitian	29
3.2. Tempat dan Waktu Penelitian	29
BAB IV GAMBARAN UMUM SMU PRAMITA TANGERANG	
4.1. Tinjauan Sekolah	30
4.2. Struktur Organisasi SMU Pramita Tangerang	31
4.3. Fungsi dan Tugas Organisasi	32
4.4. Analisis Proses Sitem Berjalan	35
4.5. Kelemahan Sistem Berjalan	39
BAB V RANCANGAN SISTEM	
5.1. Perancangan Sistem Baru	40
5.2. Diagram Arus Data	40
5.2.1. Diagram Hubungan (Konteks)	42

5.2.2. Diagram Nol	44
5.2.3. Diagram Rinci	47
5.3. Entity Relationship Diagram (ERD)	57
5.4. Spesifikasi File	58
5.5. Normalisasi Program	62
BAB VI PENUTUP	
6.1. Kesimpulan	63
6.2. Saran	63
Daftar Pustaka	65
Daftar Riwayat Hidup	66
Lampiran	