

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI PROYEK AKHIR	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR ISTILAH	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi

BAB I PENDAHULUAN

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 Metodologi Penelitian.....	4
1.6.1 Metodologi Pengembangan Sistem (SDLC)	4
1.6.2 Metodologi Pengumpulan Data.....	4
1.7 Sistematika Penulisan.....	5

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Konsep Dasar Sistem	6
2.1.1 Karakteristik Sistem	6
2.1.2 Klasifikasi Sistem	8

2.2	Konsep Dasar Informasi	9
2.2.1	Definisi Informasi.....	9
2.2.2	Fungsi Informasi.....	10
2.2.3	Kualitas Informasi.....	10
2.2.4	Nilai Informasi	10
2.2.5	Definisi Data.....	13
2.3	Konsep Dasar Sistem Informasi	14
2.3.1	Definisi Sistem Informasi	14
2.3.2	Komponen Sistem Informasi.....	15
2.4	Konsep Dasar Administrasi.....	18
2.4.1	Definisi Administrasi Menurut Para Ahli.....	18
2.4.2	Unsur-Unsur Administrasi	18
2.4.3	Ciri-Ciri Administrasi.....	19
2.4.4	Fungsi Administrasi.....	19
2.5	Konsep Dasar PHP.....	21
2.5.1	Definisi PHP	21
2.5.2	Fungsi PHP Dalam Pemrograman Web	22
2.6	Konsep Dasar MySQL	22
2.6.1	Definisi MySQL	22
2.6.2	Keuntungan penggunaan MySQL.....	22
2.7	Konsep Dasar XAMPP	23
2.7.1	Definisi XAMPP	23
2.7.2	Fungsi XAMPP	23

BAB III PERANCANGAN DAN ANALISA

3.1	Analisa Sistem	24
3.1.1	Analisa Sistem Yang Dilakukan	24
3.1.2	Analisa Kelemahan Sistem	26
3.1.3	Analisa Kebutuhan Sistem.....	26
3.1.4	Analisa Kebutuhan Informasi	27

3.1.5	UML Use Case Diagram	27
3.1.6	Activity Diagram	29
3.1.7	Sequence Diagram	32
3.1.8	DATABASE	33
3.1.9	Cara Kerja Aplikasi (FlowChart).....	35
3.1.10	Flowmap Proses Penerimaan Murid Baru	36
3.1.11	Flowmap Proses Pembayaran Tabungan.....	37
3.2	Rencana Perancangan Bangun Aplikasi	38
3.2.1	Layout	38
3.3	Proses Pembuatan Aplikasi	43
3.3.1	Langkah Langkah Instalasi Software	43
3.4	Tahap Pengujian(Testing).....	48
3.5	Kwitansi Bukti Pembayaran	49

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1	Rancangan Layar pada web PAUD Pelangi	51
4.2	Analisa WEB pada PAUD Pelangi	60
4.2.1	Analisa Pengujian dalam Bentuk Tabel berdasarkan user	60
4.2.2	Analisa Pengguna	64

BAB V PENUTUP

5.1	Kesimpulan.....	72
5.2	Saran.....	72

DAFTAR PUSTAKA.....74