

DAFTAR ISI

ABSTRAK

LEMBAR PENGESAHANI

KATA PENGANTAR I

DAFTAR ISI III

DAFTAR TABEL V

DAFTAR GAMBAR VI

DAFTAR LAMPIRAN VIII

BAB 1 PENDAHULUAN 1

1.1.	LATAR BELAKANG MASALAH	1
1.2.	RUMUSAN MASALAH.....	2
1.3.	MAKSUD DAN TUJUAN.....	2
1.4.	BATASAN MASALAH	2
1.5.	METODOLOGI PENELITIAN	3
1.5.1.	<i>Tahap Pengumpulan Data.....</i>	3
1.5.2.	<i>Tahap Pengembangan Aplikasi</i>	3
1.6.	SISTEMATIKA PENULISAN	5

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA 6

2.1.	TINJAUAN PERUSAHAAN.....	6
2.1.1.	<i>Visi dan Misi</i>	6
2.1.2.	<i>Struktur Organisasi.....</i>	6
2.2.	LANDASAN TEORI.....	8
2.2.1.	<i>Sistem Informasi.....</i>	9
2.2.2.	<i>Coworking Space</i>	9
2.2.3.	<i>Basis Data.....</i>	10
2.2.4.	<i>Sistem Basis Data</i>	10
2.2.5.	<i>MySQL</i>	11
2.2.6.	<i>XAMPP.....</i>	11
2.2.7.	<i>PHP</i>	12
2.2.8.	<i>JavaScript.....</i>	12
2.2.9.	<i>Composer.....</i>	13

2.2.10.	<i>Entity-Relationship Diagram</i>	13
2.2.11.	<i>Data Flow Diagram</i>	13
BAB 3	PEMBAHASAN	15
3.1.	ANALISIS MASALAH	15
3.2.	ANALISIS SISTEM YANG SEDANG BERJALAN.....	15
3.3.	ANALISIS KEBUTUHAN NON FUNGSIONAL	21
3.3.1.	<i>Analisis Kebutuhan Perangkat Keras</i>	22
3.3.2.	<i>Analisis Kebutuhan Software</i>	22
3.4.	ANALISIS KEBUTUHAN FUNGSIONAL.....	23
3.4.1.	<i>Analisis Pengguna Sistem</i>	23
3.4.2.	<i>Analisis Basis Data</i>	24
3.5.	PERANCANGAN SISTEM	26
3.5.1.	<i>Diagram Konteks</i>	26
3.5.2.	<i>Data Flow Diagram</i>	26
3.5.3.	<i>Spesifikasi Proses</i>	33
3.5.4.	<i>Kamus Data</i>	41
3.5.5.	<i>Perancangan Basis Data</i>	42
3.5.6.	<i>Perancangan Arsitektur</i>	45
3.5.7.	<i>Perancangan Antarmuka</i>	48
3.5.8.	<i>Perancangan Prosedural</i>	59
3.6.	TAHAP PENGUJIAN	64
BAB 4	KESIMPULAN DAN SARAN	72
4.1.	KESIMPULAN	72
4.2.	SARAN	72