

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI.....	vi
INTISARI.....	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup.....	2
1.4 Tujuan.....	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI.....	3
2.1 Tinjauan Pustaka.....	3
2.2 Dasar Teori.....	3
2.2.1. Chatting	3
2.2.2. Enkripsi	4

2.2.3. JavaScript	10
2.2.4. Tinjauan Umum PHP	12
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN	13
3.1 Analisis Sistem	13
3.1.1 Analisis Kebutuhan	13
3.1.2 Perangkat Lunak.....	13
3.1.3 Perangkat Keras	14
3.2 Perancangan Sistem	14
3.2.1 Diagram Alir (<i>Flowchart</i>).....	14
1 Diagram Alir Sistem	15
2 Diagram Alir Proses Pendaftaran	16
3 Diagram Alir Proses Cari	17
4 Diagram Alir Proses Pengiriman Pesan .	18
5 Diagram Alir Proses Penerimaan Pesan .	19
3.2.2 Perancangan Database	20
3.2.3 Rancangan Antar Muka Aplikasi	23
1 Halaman Masuk	23
2 Halaman Pendaftaran	23
3 Halaman Obrolan/ <i>Chatting</i>	24
4 Halaman Teman	25
5 Halaman Pertemanan	26
6 Halaman Cari	27

BAB IV	IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN.....	28
4.1	Implementasi Sistem	28
4.1.1	Implementasi Antar Muka	28
1	Halaman Masuk (<i>Login</i>).....	28
2	Halaman Pendaftaran	29
3	Halaman teman	29
4	Halaman Pertemanan	30
5	Halaman Cari	30
4.2	Pembahasan Sistem.....	30
4.2.1	Pembahasan Proses pendaftaran	31
4.2.2	Pembahasan Proses <i>Chatting</i>	31
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	36
5.1	Kesimpulan.....	36
5.2	Saran.....	36
DAFTAR PUSTAKA		38
LAMPIRAN		39
Lampiran 1.	Contoh Proses Enkripsi	39
Lampiran 2.	Contoh Proses Dekripsi	46