

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	iv
<b>MOTTO</b> .....	v
<b>INTISARI</b> .....	vi
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	1
1.3 Ruang Lingkup .....	2
1.4 Tujuan .....	2
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI</b> .....	3
2.1 Tinjauan Pustaka .....	3
2.2 Dasar Teori .....	4
2.2.1 Sekilas Forum Diskusi Online .....	4
2.2.2 Sekilas Ukm Sepakbola STMIK AKAKOM .....	4
2.23 Sekilas HTML .....	5
2.24 Sekilas Apache .....	5

2.25	Sekilas PHP .....	6
2.26	Sekilas MYSQL .....	6
<b>BAB III</b>	<b>ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....</b>	<b>7</b>
3.1	Analisis Sistem .....	7
3.1.1	Alur Kerja Program .....	7
3.1.2	Sistem Perangkat Keras.....	8
3.1.3	Sistem Perangkat Lunak .....	8
3.2	Perancangan Sistem .....	9
3.2.1	Diagram Arus Data .....	9
3.2.1.1	Diagram Konkteks .....	9
3.2.1.2	Diagram Arus Data Level 0 .....	10
3.2.2	Rancangan Struktur Tabel .....	11
3.2.2.1.1	Tabel Admin .....	11
3.2.2.1.2	Tabel Moderator .....	12
3.2.2.1.3	Tabel Anggota .....	12
3.2.2.1.4	Tabel Kategori .....	13
3.2.2.1.5	Tabel Forum_Topik .....	14
3.2.2.1.6	Tabel Forum_Posting.....	14
3.2.2.1.7	Tabel Pesan .....	15
3.2.2.1.8	Tabel Chatting .....	15
3.2.2.1.9	Tabel Komentar.....	16
3.2.3	Relasi Antar Tabel .....	16
3.2.4	Diagram Alir Sistem .....	17
3.2.5	Rancangan Input .....	18

3.2.5.1	Rancangan Input Komentar .....	18
3.2.5.2	Rancangan Input Kategori .....	19
3.2.5.3	Rancangan Input Moderator .....	19
3.2.5.4	Rancangan Input Anggota .....	20
3.2.5.5	Rancangan Input Login Administrator .....	20
3.2.5.6	Rancangan Input Login Moderator .....	20
3.2.5.7	Rancangan Input Login Anggota.....	21
3.2.5.8	Rancangan Input Data Topik .....	21
3.2.5.9	Rancangan Input Data Balasan Topik.....	21
3.2.5.10	Rancangan Input Chatting .....	22
3.2.6	Rancangan Output .....	22
3.2.6.1	Rancangan Output Komentar .....	22
3.2.6.2	Rancangan Output Kategori .....	23
3.2.6.3	Rancangan Output Moderator .....	23
3.2.6.4	Rancangan Output Anggota .....	23
3.2.6.5	Rancangan Output Topik .....	24
3.2.6.6	Rancangan Output Detail Topik .....	24
3.2.6.7	Rancangan Output Topik Diskusi Berdasarkan Kategori Permasalahan .....	24
3.2.6.8	Rancangan Output Pesan .....	25
3.2.6.9	Rancangan Output Chatting .....	25
<b>BAB IV</b>	<b>IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM</b> .....	<b>26</b>
4.1	Implementasi Sistem .....	26
4.2	Pembahasan Sistem .....	26

4.2.1	Proses Koneksi .....	26
4.2.2	Implementasi Halaman Administrator .....	28
4.2.2.1	Implementasi Halaman Login Administrator ..	28
4.2.2.2	Implementasi Halaman Tambah Kategori .....	31
4.2.3	Implementasi Halaman Moderator .....	31
4.2.3.1	Implementasi Halaman Login Moderator .....	31
4.2.3.2	Implementasi Halaman Utama Moderator .....	32
4.2.3.3	Implementasi Halaman Menampilkan Topik Diskusi .....	32
4.2.4	Implementasi Halaman Anggota .....	33
4.2.4.1	Implementasi Halaman Login Anggota .....	33
4.2.4.2	Implementasi Halaman Utama Anggota .....	33
4.2.4.3	Implementasi Halaman Tambah Topik .....	34
4.2.4.4	Implementasi Halaman Balas Topik .....	35
4.2.4.5	Implementasi Halaman Pesan Masuk .....	35
4.2.4.6	Implementasi Halaman Chatting .....	36
4.2.4.7	Implementasi Halaman Kontak Moderator .....	38
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>39</b>
5.1	Kesimpulan .....	39
5.2	Saran .....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>40</b>
<b>LAMPIRAN</b>		