

DAFTAR ISI

COVER	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GRAFIK	xiv
DAFTAR ISTILAH	xv
DAFTAR SINGKATAN.....	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Tujuan	1
1.3 Rumusan Masalah.....	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Metodologi Penelitian.....	2
1.6 Sistematika Penulisan	3

BAB II	DASAR TEORI.....	5
2.1	<i>Try Out</i>	5
2.2	SMBB	5
2.3	Web.....	5
2.4	<i>Macromedia Dreamweaver</i>	6
2.5	XAMPP.....	6
2.6	PHP	7
2.7	MySQL	8
2.8	<i>Macromedia Flash</i>	10
2.9	<i>Websserver Stress Tool v7</i>	11
2.10	<i>Extended Status Bar</i>	11
2.11	<i>Cascading Style Sheet</i>	11
BAB III	PERANCANGAN DAN REALISASI.....	13
3.1	Analisa Kebutuhan Sistem.....	13
3.1.1	Kebutuhan Perangkat Keras (<i>Hardware</i>)	13
3.1.2	Kebutuhan Perangkat Lunak (<i>Software</i>).....	13
3.2	Perancangan Sistem	15
3.2.1	Sistem Sekarang.....	15
3.2.2	Analisa Kebutuhan Pengguna.....	15
3.2.3	Sistem Yang Dirancang	15
3.3	Perancangan Sistem	16
3.3.1	Pemodelan Sistem.....	16
3.3.1.1	Lingkungan Implementasi	16
3.3.1.2	Rancangan Menu	16
3.3.1.2.1	Rancangan <i>Top</i> Menu	17
3.3.1.2.2	Rancangan <i>Right</i> Menu.....	19
3.3.1.3	<i>Flowchart Try Out</i> SMBB IT Telkom.....	20
3.3.2	Pengujian Fungsional.....	21
3.3.2.1	Pengujian Kinerja	21
3.3.2.2	<i>Flowchart</i> Perancangan Sistem	22

BAB IV	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	23
4.1	Implementasi Sistem	23
4.1.1	Sistem Web <i>Client-Server</i>	24
4.1.2	Pengujian Sistem	25
4.2.1	Pengujian Fungsional	25
4.2.1.1	Tujuan Pengujian	25
4.2.1.2	Sistematika Pengujian	25
4.2.2	Waktu Respon.....	25
4.2.2.1	Tujuan Pengujian	25
4.2.2.2	Sistematika Pengujian.....	26
4.2.2.3	Hasil Pengujian Jaringan dengan <i>Websserver Stress Tool</i>	26
4.2.2.4	Evaluasi Pengujian.....	26
4.2.3	<i>Processor Load</i>	29
4.2.3.1	Tujuan Pengujian	29
4.2.3.2	Sistematika Pengujian.....	29
4.2.3.3	Analisa Pengujian	29
4.2.4	Pengujian Subjektif.....	30
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	32
5.1	Kesimpulan	32
5.2	Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN		