

DAFTAR ISI

Viii

Halaman Judul	i
Lembar Pengesahan	ii
Abstrak	iii
Abstract	iv
Kata Pengantar	v
Ucapan Terima Kasih	vi
Lembar Orisinalitas	viii
Daftar Isi	ix
Daftar Gambar	xii
Daftar Tabel	xiv
Daftar Singkatan	xv

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan	2
1.5 Metode Pembuatan	3
1.6 Sistematika Penulisan	4

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 SMS (Short Message Service)	5
2.2.1 Elemen pendukung sms	6
2.2.2 Prinsip kerja sms	6
2.2 Pengiriman SMS	7
2.3 SMS Server	9
2.4 Website	10
2.5 HTML	11
2.6 HTTP.....	17
2.7 MYSQL.....	19

2.8 Konsep informasi teknologi	20
	ix

BAB III PERANCANGAN SISTEM

3.1 Alur Perancangan Sistem	21
3.1.1 Tahap Perancangan dan Analisis Sistem	21
3.1.2 Data Flow Diagram.....	27
3.1.2.1 Diagram Konteks	27
3.1.2.2 DFD Level 1	28
3.1.2.3 DFD Level 2 Proses 1	29
3.1.2.4 DFD Level 2 Proses 2	29
3.1.2.5 DFD Level 2 Proses 3	29
3.1.2.5 DFD Level 2 Proses 4	30
3.1.2.5 DFD Level 2 Proses 5	30
3.2 Hasil informasi	30
3.3 Perancangan Basis Data	31
3.3.1 Tabel admin	31
3.3.2 Tabel Halaman	31
3.3.3 Tabel Menu	31
3.3.4 Tabel Dokter	32
3.3.5 Tabel Jadwal dokter	32
3.3.6 Tabel Hari	32
3.3.7 Tabel Inbox	33
3.3.8 Tabel Outbox	33
3.3.9 Tabel Send item	34
3.3.10 Tabel noreg	34

BAB IV ANALISIS SISTEM

4.1 Implementasi	35
4.1.1 Web user	35
4.1.2 Web admin	39
4.1.2.1 Authentifikasi user.....	40
4.1.2.2 Create seaseon.....	44

4.1.2.3 Delete seaseon.....	x	44
4.1.3 Sistem Informasi		44
4.2 Basis Data		45
4.3 Pengujian dan analisa.....		46
4.3.1 Prosccessor load		46
4.3.1.1 Tujuan pengujian		46
4.3.1.2 Sistematika pengujian		46
4.3.1.3 Evaluasi		47
4.3.2 SMS Informasi		48
4.3.2 .1 Tujuan pengujian		48
4.3.2.2 Sistematika pengujian		48
4.3.2.3 Evaluasi		48
4.4 Pengujian subjektif		49

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	50
5.2 Saran	50

Daftar Pustaka

Daftar Lampiran

LAMPIRAN A	: INSTALASI WEB SERVER XAMPP
LAMPIRAN B	: TAMPILAN SOFTWARE DAN DATABASE
LAMPIRAN C	:WEBSERVER LOAD PERFORMANCE STRESS TEST
LAMPIRAN D	: KUISONER