

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
INTISARI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I : PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup.....	2
1.4 Tujuan Penulisan	3
BAB II : TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	4
2.1 Tinjauan Pustaka	4
2.2 Dasar Teori	5
2.2.1 Web Service	5
2.2.2 PHP	9
2.2.3 .NET Framework	10
BAB III : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	12
3.1 Analisis Sistem	12
3.1.1 Kebutuhan Perangkat Keras	12
3.1.2 Kebutuhan Perangkat Lunak	12
3.1.2 Web Service	13
3.2 Perancangan Sistem	15
3.2.1 Diagram Konteks	16

3.2.2	Diagram Alir Sistem.....	18
3.3	Perancangan Tampilan.....	19
3.3.1	Form Registrasi Pasien (Desktop)	19
3.3.2	Form List Peserta Jaminan (Desktop)	20
3.3.3	Form Registrasi Keluar (Desktop).....	20
3.3.4	Form Tambah/Edit Data Peserta (Web).....	21
3.3.5	Form Verifikasi (Web)	22
 BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM ...		23
4.1	Implementasi Sistem	23
4.1.1	Web Service	23
4.1.2	Koneksi Dan Pemanggilan Web Service	26
4.1.3	Form Registrasi Masuk (Desktop)	27
4.1.4	Form Registrasi Keluar (Desktop)	28
4.1.5	Form Input Peserta Asuransi (Web)	29
4.1.6	Form Verifikasi (Web)	31
4.2	Pembahasan Sistem	33
4.2.1	Registrasi Masuk (Desktop)	33
4.2.2	Registrasi Keluar (Desktop)	36
4.2.3	Input Data Peserta (Web)	37
4.2.4	Verifikasi (Web)	37
 BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN		39
5.1	Kesimpulan	39
5.2	Saran	40
 DAFTAR PUSTAKA		41
LAMPIRAN		

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1	Arsitektur Entitas Web Service 7
Gambar 2.2	Layer Komponen Web Service 8
Gambar 3.1	Function GetPesertaAsu Pada Web Service .. 13
Gambar 3.2	Function SendDataBill pada Web Service 14
Gambar 3.3	Referensi ADO.Net Driver For MySQL 15
Gambar 3.4	Blok Diagram Sistem 15
Gambar 3.5	Diagram Konteks Level 0 16
Gambar 3.6	Diagram Alir Sistem 18
Gambar 3.7	Rancangan Form Registrasi 19
Gambar 3.8	Rancangan Panel Cek Kode Peserta 19
Gambar 3.9	Rancangan Form List Peserta 20
Gambar 3.10	Rancangan Form Registrasi Keluar 20
Gambar 3.11	Rancangan Form Tambah/Edit Data Peserta . 21
Gambar 3.12	Rancangan Form Verifikasi 22
Gambar 4.1	Function GetPesertaAsu Pada Browser 24
Gambar 4.2	Function SendDataBill Pada Browser 25
Gambar 4.3	Panel Verify pada Form Registrasi Masuk 33
Gambar 4.4	Data Peserta XML Pada Browser 34
Gambar 4.5	Form List Peserta Asuransi 34

Gambar 4.6	Form Registrasi Masuk Dengan Data	35
Gambar 4.7	Form Registrasi Keluar	36
Gambar 4.8	Form Input Data Peserta	37
Gambar 4.9	Form Verifikasi Data Billing	37
Gambar 4.10	Form Verifikasi Per Pasien	38