

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR SIMBOL.....	x
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Identifikasi Dan Rumusan Masalah	3
1.2.1 Identifikasi Masalah.....	3
1.2.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Maksud Dan Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Maksud Penelitian.....	4
1.3.2 Tujuan Penelitian	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	5
1.5 Batasan Masalah.....	5
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	6
1.6.1 Lokasi Penelitian.....	6
1.6.2 Waktu Penelitian.....	6
BAB II LANDASAN TEORI	7
2.1 Penelitian Terdahulu	7
2.2 Pengertian Informasi	12
2.2.1 Klarifikasi Sistem	12
2.3 Konsep Dasar Informasi.....	13
2.3.1 Pengertian Informasi.....	13
2.3.2 Kualitas Informasi.....	13
2.4.1 Pengertian Sistem Informasi.....	14
2.4.2 Tujuan Pembangunan Sistem Informasi	14

2.4	Sistem Informasi Balai Kesehatan Olahraga Masyarakat	15
2.5	Pengertian Jaringan Komputer	15
2.6.1	Jenis – jenis Jaringan	15
2.6	Internet	6
2.7.1	PHP	7
2.7.2	HTML	7
2.7.3	XAMPP	8
2.7.4	phpMyAdmin	8
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN		9
3.1	Objek Penelitian	9
3.2	Metode Penelitian	16
3.2.4.1	Metode Pendekatan Sistem	20
3.2.4.2	Metode Pengembangan Sistem	21
3.2.4.3	Alat Bantu Analisis dan Perancangan	21
a.	<i>Use Case diagram</i>	22
b.	Skenario <i>Use Case</i>	22
c.	<i>Activity diagram</i>	22
d.	<i>Database diagram</i>	23
e.	<i>Class diagram</i>	23
f.	<i>Sequence diagram</i>	23
g.	<i>Deployment Diagram</i>	23
3.3	Analisis Sistem yang Berjalan	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		33
4.1	Perancangan Sistem	33
4.1.3.1	<i>Use case diagram</i>	35
4.1.3.2	<i>Activity diagram</i>	39
4.1.3.3	<i>Class diagram</i>	42
4.1.3.4	<i>Sequence diagram</i>	43
4.1.3.5	<i>Deployment Diagram</i>	44
4.2	Perancangan <i>Database diagram</i>	45
4.3	Perancangan Antar Muka	45
4.3.1	Struktur menu	46
4.3.2	Perancangan <i>input</i>	46

4.3.2.1	Perancangan Kodifikasi.....	46
4.3.2.2	Perancangan <i>Interface input</i>	47
4.3.3	Perancangan <i>output</i>	49
4.4	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	50
4.5.1	Rencana Pengujian.....	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		52
5.1	Kesimpulan.....	52
5.2	Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA		54
LAMPIRAN.....		55