

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup	2
1.4 Tujuan Penelitian	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	
2.1 Tinjauan Pustaka	3
2.2 Dasar Teori	3
2.2.1 Pengertian Fisika	3
2.2.2 Pengukuran	4
2.2.3 <i>World Wide Web</i> (WWW)	9
2.2.4 <i>HyperText PreProcessor</i> (PHP)	10
2.2.5 Database Server MySQL	11
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	
3.1 Analisis Sistem	12
3.1.1 Perangkat Keras	12

3.1.2 Perangkat Lunak	12
3.2 Perancangan Sistem	13
3.2.1 Flowchart	14
3.2.2 Rancangan <i>user interface</i>	15
3.2.3 Rancangan Tabel	25

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

4.1 Implementasi Sistem	27
4.1.1 Spesifikasi Program	27
4.2 Pembahasan Sistem	31
4.2.1 Pembahasan Pada Project User	31
4.2.2 Menu Utama	31
4.2.3 Menu Materi	32
4.2.4 Menu Konverter	33
4.2.5 Menu Pengukuran Luas	34
4.2.6 Menu Pengukuran Volum	35
4.2.5 Menu Latihan Soal	36

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	38
5.2 Saran	39

DAFTAR PUSTAKA	40
-----------------------------	-----------

LAMPIRAN A (TAMPILAN FORM RANCANGAN)	41
---	-----------

LAMPIRAN B (TAMPILAN FORM IMPLEMENTASI)	43
--	-----------

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Flowchart perhitungan luas	14
Gambar 3.2	Flowchart konversi	15
Gambar 3.3	Tampilan Menu Pilihan	16
Gambar 3.4	Tampilan Menu Materi	16
Gambar 3.5	Tampilan Menu Besaran	17
Gambar 3.6	Tampilan Menu Pengukuran Panjang.....	17
Gambar 3.7	Tampilan Menu Pengukuran Massa.....	18
Gambar 3.8	Tampilan Menu Pengukuran Waktu	18
Gambar 3.9	Tampilan Menu Pengukuran Luas dan Volum	19
Gambar 3.10	Tampilan Menu Konverter	19
Gambar 3.11	Tampilan Menu Konversi Panjang	20
Gambar 3.12	Tampilan Menu Pengukuran Luas dan Volum	20
Gambar 3.13	Tampilan Menu Konversi Waktu	21
Gambar 3.14	Tampilan Menu Pengukuran Luas	21
Gambar 3.15	Tampilan Menu Persegi Panjang	22
Gambar 3.16	Tampilan Menu Persegi	22
Gambar 3.17	Tampilan Menu Jajaranganjang	23
Gambar 3.18	Tampilan Menu Trapesium	23
Gambar 3.19	Tampilan Menu Volum	24
Gambar 3.20	Tampilan Menu Volum Balok.....	24
Gambar 3.21	Tampilan Menu Kubus	25
Gambar 3.22	Tampilan Menu Soal 1	25
Gambar 4.1	Menu Utama.....	32
Gambar 4.2	Menu Materi	33
Gambar 4.3	Menu Konversi Panjang.....	34
Gambar 4.4	Menu Pengukuran Luas Persegi Panjang	35
Gambar 4.5	Menu Pengukuran Volum Balok	36
Gambar 4.6	Menu Latihan Soal	37

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Tabel Soal	26
----------------------------	----