

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	
ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	6
1.3 Batasan Masalah.....	7
1.4 Rumusan Masalah.....	7
1.5 Tujuan Penelitian.....	7
1.6 Manfaat Penelitian.....	8
1.7 Definisi Operasional.....	9
BAB II DESKRIPSI TEORITIS DAN PENGAJUAN HIPOTESIS	
2.1 Deskripsi Teoritis Variabel Penelitian.....	10
2.1.1. Hakekat Fisika	10
2.1.2. Hakikat Kognitif.....	11
2.1.3. Penguasaan Konsep.....	15
2.1.4 Hakekat <i>Model Problem Based Learning</i>	16
2.2 Penelitian Yang Relevan.....	19
2.3 Kerangka Berfikir.....	24
2.4 Rumusan Hipotesa.....	26
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	28
3.2 Populasi Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel	28
3.3 Metode Dan rancangan penelitian.....	28
3.4 Definisi Operasional Variabel	30
3.5 Prosedur Pelaksanaan Perlakuan.....	31
3.6 Instrumen Penelitian.....	33
3.6.1 Test Penguasaan Konsep Awal.....	33
3.6.2 Test Kognitif Tinggi Fisika.....	34
3.7 Analisis Butir Tes.....	34
3.7.1 Validitas isi.....	34
3.7.2 Validitas Butir Soal.....	35
3.7.3 Reabilitas Tes.....	37

3.7.4	Indeks Kesukaran.....	38
3.7.5	Daya Beda.....	40
3.8	Teknik Analisa Data.....	41

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1	Deskripsi Data.....	45
4.2	Pengujian Persyaratan Analisis.....	46
4.2.1	Uji Normalitas.....	46
4.2.2	Uji Homogenitas.....	47
4.2.3	Uji Anava Dua Jalur.....	48
4.3	Hasil Penelitian	52
4.4	Pembahasan Hasil Penelitian.....	59

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1	Simpulan.....	67
5.2	Saran.....	68

DAFTAR PUSTAKA		69
-----------------------	--	----

LAMPIRAN