

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar Isi	<i>vi</i>
Daftar Gambar	<i>viii</i>
Daftar Tabel	<i>ix</i>
Daftar Lampiran	<i>x</i>
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Rumusan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian	4
1.6 Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kerangka Teoritis	6
2.1.1 Pengertian Belajar dan Hasil Belajar	6
2.1.2 Metode Praktikum	8
2.1.3 Hakikat Pembelajaran Fisika	10
2.1.4 Hakikat Laboratorium	11
2.1.5 Peran Kegiatan Laboratorium Dalam Pengajaran Fisika	11
2.1.6 Metode Konvensional	13
2.2 Materi Pelajaran	15
2.3 Kerangka Konseptual	19
2.4 Hipotesis	20
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	21
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	21
3.3 Variabel Penelitian	21
3.4 Instrumen Penelitian	22
3.4.1 Tes Hasil Belajar	22
3.4.1.1 Validitas Tes	22
3.4.1.2 Reliabilitas Tes	23
3.4.1.3 Tingkat Kesukaran Tes	24
3.4.1.4 Daya Beda	24
3.5 Jenis dan Desain Penelitian	25
3.6 Prosedur Penelitian	26
3.7 Tehnik Analisis Data	27
3.7.1 Menghitung Skor Mentah	27
3.7.2 Menentukan Mean dan Simpangan Baku	27
3.7.3 Melakukan Uji Normalitas	28

3.7.4 Uji Homogenitas	28
3.7.5 Uji Hipotesis	29
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	33
4.2 Deskripsi Data Penelitian	33
4.2.1 Data Pretes Dan Postes Kelas Eksperimen Dan Kontrol	33
4.2.2 Pengujian Analisis Data	35
4.2.2.1 Uji Normalitas Data	35
4.2.2.2 Uji Homogenitas Data	36
4.2.2.3 Uji Hipotesis Penelitian	36
4.2 Pembahasan	37
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	40
5.2 Saran-saran	40
DAFTAR PUSTAKA	41