## **DAFTAR ISI**

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Lampiran	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	5
1.3. Batasan Masalah	5
1.4. Rumusan Masalah	5
1.5. Tujuan Penelitian	6
1.6. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Kerangka Teoritis	7
2.1.1. Pengertian Belajar	7
2.1.2. Pengertian Aktivitas Belajar	8
2.1.2. Heigeruan Aktivitas Berajar 2.1.3. Hasil Belajar	10
2.1.4. Model Pembelajaran	10
2.1.4. Model Pembelajaran Inkuiri	13
2.1.5.1. Teori Belajar yang Mendukung Model Pembelajaran Inkuiri	14
2.1.5.1. Feori Berajar yang Mendukung Model Femberajaran Inkum 2.1.5.2. Kelebihan Model Pembelajaran Inkuiri	15
2.1.6. Model Pembelajaran Latihan Inkuiri	15
2.1.6.1. Karakteristik Model Latihan Inkuiri	10
2.1.6.2. Sintaks Model Latihan Inkuiri	17
2.1.7. Pembelajaran Konvensional	20
2.1.8. Materi Pembelajaran	20
2.1.8.1. Usaha	21
2.1.8.1. Osalia 2.1.8.2. Energi Kinetik dan Energi Potensial	21
2.1.8.2. Energi Kinetik dan Energi Kinetik	24
2.1.8.3. Hubungan Usaha dan Energi Potensial	20
2.1.8.5. Hukum Kekekalan Energi Mekanik	27
C	28 30
2.1.9. Penelitian yang Relevan	30
2.2. Kerangka Konseptual	31

BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	33
	33
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	
3.2.1. Populasi Penelitian	33
3.2.2. Sampel Penelitian	33
3.3. Variabel Penelitian	33
3.4. Jenis dan Desain Penelitian	34
3.4.1. Jenis Penelitian	34
3.4.2. Desain Penelitian	34
3.5. Prosedur Penelitian	34
3.6 Instrumen Penelitian	38
3.6.1 Angket Siswa	38
3.6.2 Wawancara Guru	38
3.6.3 Lembar Observasi	38
3.6.4 Tes Hasil Belajar Siswa	39
3.6.5 Validitas Tes Hasil Belajar	40
3.6.6 Realibitas	41
3.6.7 Taraf Kesukaran	41
3.6.8 Pembeda Tes	42
3.7 Teknik Analisis Data	42
3.7.1 Wawancara Guru	42
3.7.2 Angket Siswa	43
3.7.3 Observasi Aktivitas, Sikap, dan Keterampilan	43
3.7.4 Tes Hasil Belajar	43
3.7.4.1. Menghitung Mean dan Standar Deviasi	43
3.7.4.2. Uji Normalitas	44
3.7.4.3. Uji Homogenitas	44
3743 Uii Hipotesis	45

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	49
4.1. Hasil Penelitian	49
4.1.1.Deskripsi Data Penelitian	49
4.1.1.1. Data Pretest dan Postest Kelas Eksperimen dan Kontrol	49
4.1.2. Analisis Data Penelitian	52
4.1.2.1. Uji Normalitas Data Pretest Kelas Eksperimen dan Kontrol	53
4.1.2.2. Uji Homogenitas Data Pretest Kelas Eksperimen dan Kontrol	53

32

4.1.2.3. Uji Normalitas Data Postest Kelas Eksperimen dan Kontrol	53
4.1.2.4. Uji Homogenitas Data Postest Kelas Eksperimen dan Kontrol	54
4.1.3. Uji Hipotesis (Uji t)	54
4.1.3.1. Uji t Dua Pihak untuk Pretest	54
4.1.3.2. Uji t Satu Pihak untuk Postest	54
4.1.4. Observasi Aktivitas Belajar	55
4.2. Pembahasan	56
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	59
5.1. Kesimpulan	59
5.1. Saran	59
DAFTAR PUSTAKA	60