

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	
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Rumusan Masalah	5
1.5 Tujuan Penelitian	5
1.6 Manfaat Penelitian	6
1.7 Definisi Operasional	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kerangka Teoritis	8
2.1.1 Pengertian Belajar	8
2.1.2 Pengertian Hasil Belajar	9
2.1.2.1 Ranah Kognitif	11
2.1.2.2 Aktivitas Belajar	14
2.1.3 Model Pembelajaran	17
2.1.4 Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah	18
2.1.4.1 Teori yang Melandasi Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah	19
2.1.4.2 Ciri-Ciri Khusus Pembelajaran Berdasarkan Masalah	20
2.1.4.3 Manfaat Pembelajaran Berdasarkan Masalah	22
2.1.4.4 Sintaks Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah	22
2.1.4.5 Pelaksanaan Pengajaran Berdasarkan Masalah	24
2.1.4.6 Hasil-hasil Penelitian Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah	25
2.1.5 Pembelajaran Konvensional	28
2.1.6 Materi Pelajaran	29
2.1.6.1 Energi Kinetik dan Energi Potensial	29
2.1.6.2 Konsep Usaha	33
2.1.6.3 Hubungan Usaha dan Energi Kinetik	36
2.1.6.4 Hubungan Usaha dengan Energi Potensial	36
2.1.6.5 Hukum Kekekalan Energi Mekanik	37
2.2 Kerangka Konseptual	40
2.3 Hipotesis	41

BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	42
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	42
3.2.1 Populasi Penelitian	42
3.2.2 Sampel Penelitian	42
3.3 Variabel Penelitian	42
3.4 Jenis dan Desain Penelitian	43
3.4.1 Jenis Penelitian	43
3.4.2 Desain Penelitian	43
3.5 Prosedur Penelitian	43
3.6 Instrumen Penelitian	46
3.6.1 Angket Siswa	46
3.6.2 Lembar Wawancara Guru	46
3.6.3 Lembar Observasi	46
3.6.4 Tes Hasil Belajar Kognitif	47
3.6.5 Validitas Tes	48
3.7 Teknik Analisis Data	53
3.7.1 Menghitung Mean dari Pretes dan Postes	53
3.7.2 Uji Normalitas	54
3.7.3 Uji Homogenitas	55
3.7.4 Uji Hipotesis	56
3.7.4.1 Uji Kesamaan Rata-Rata Pretes	56
3.7.4.2 Uji Kesamaan Rata-Rata Postes	57
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	59
4.1.1 Hasil Belajar Kognitif	59
4.1.2 Aktivitas Siswa	60
4.1.3 Data Pretes Dan Postes	61
4.1.4 Hasil Belajar Siswa Kelas Eksperimen	66
4.1.5 Hasil Belajar Siswa Kelas Kontrol	66
4.1.6 Uji Persyaratan Analisis Data	67
4.1.7 Pengujian Hipotesis	68
4.2 Pembahasan	70
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	76
5.2 Saran	76
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN	81