

## DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	6
1.3. Batasan Masalah	6
1.4. Rumusan Masalah	6
1.5. Tujuan Penelitian	7
1.6. Manfaat Penelitian	8
1.7. Defenisi Operasional	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>9</b>
2.1. Kerangka Teoritis	9
2.1.1 Pengertian Belajar	9
2.1.2 Aktivitas Belajar	10
2.1.3 Hasil Belajar	12
2.2. Pengertian Model Pembelajaran	14
2.3. Pengertian Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah	15
2.3.1 Ciri-ciri Khusus Pembelajaran Berdasarkan Masalah	17
2.3.2 Tujuan Pengajaran Berdasarkan Masalah	18
2.3.3 Manfaat Pengajaran Berdasarkan Masalah	19
2.4. Sintaks Pengajaran Berdasarkan Masalah	20
2.5. Lingkungan Belajar dan Sistem Manajemen Pengajaran Berdasarkan Masalah	21
2.6. Pembelajaran Konvensional	21
2.6.1 Metode Ceramah	22
2.6.2 Metode Tanya Jawab	23
2.6.3 Metode Tugas	24
2.6.4 Metode Diskusi	24
2.7. Materi Pembelajaran	25
2.7.1 Pengertian Energi	25
2.7.2 Bentuk-bentuk Energi	25
2.7.3 Perubahan Bentuk Energi	28
2.7.4 Sumber-sumber Energi dan Pemanfaatannya dalam Kehidupan	29
2.7.5 Energi Mekanik	31

2.7.6 Hukum Kekekalan Energi	32
2.8 Pengertian Usaha	33
2.9 Hubungan Antara Usaha Dan Energi	34
3.0 Kerangka Konseptual	35
3.1 Hipotesis	36
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>37</b>
3.2. Lokasi Dan Waktu Penelitian	37
3.3. Populasi dan Sampel	37
3.3.1 Populasi Penelitian	37
3.3.2 Sampel Penelitian	37
3.4. Variabel Penelitian	37
3.4.1 Variabel Bebas	37
3.4.2 Variabel Terikat	37
3.5. Jenis dan Desain Penelitian	37
3.5.1 Jenis Penelitian	37
3.5.2 Desain Penelitian	38
3.5.3 Prosedur Penelitian	38
3.6. Instrumen Pengumpul Data Penelitian	42
3.6.1 Angket Siswa	42
3.6.2 Wawancara Guru	42
3.6.3 Lembar Observasi	42
3.6.4 Tes Hasil Belajar	46
3.6.5 Validitas Perangkat Instrumen Oleh Validator	47
3.7 Teknik Analisis Data	47
3.7.1 Instrumen Pengumpulan Data Awal	47
3.7.2 Angket Siswa	47
3.7.3 Wawancara Guru	48
3.7.4 Instrumen Pengumpulan Data Akhir	48
3.7.5 Observasi Aktivitas Siswa	48
3.7.6 Tes Hasil Belajar	48
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	<b>54</b>
4.1 Hasil Penelitian	54
4.1.1 Deskripsi Penelitian	54
4.1.2 Pengujian Analisa Data	55
4.1.3 Observasi	60
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	62
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>65</b>
5.1 Kesimpulan	65
5.2 Saran	66
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>67</b>