

## DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan .....	i
Lembar Pernyataan Orinalitas .....	ii
Lembar Persetujuan Publikasi .....	iii
Riwayat Hidup .....	iv
Abstrak.....	v
Abstract.....	vi
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Isi .....	viii
Daftar Gambar .....	xi
Daftar Tabel .....	xii
Daftar Lampiran .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	6
1.3. Ruang Lingkup .....	7
1.4. Batasan Masalah.....	7
1.5. Rumusan Masalah .....	7
1.6. Tujuan Penelitian.....	8
1.7. Manfaat Penelitian.....	8
1.8. Definisi Operasional.....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
2.1. Kerangka Teoritis .....	10
2.1.1. Lembar Kerja Peserta Didik.....	10
2.1.2. Metode REACT .....	14
2.1.3. Keterampilan Proses Sains.....	18
2.1.4. Hasil Belajar.....	19
2.1.5. Pengembangan LKPD .....	20
2.2. Energi dan Usaha.....	22
2.3. Penelitian Relevan .....	30
2.4. Kerangka Berpikir .....	31
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>

3.1.	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	33
3.2.	Jenis Penelitian .....	33
3.3.	Desain Penelitian .....	33
3.4.	Subjek dan Objek Penelitian .....	33
3.5.	Teknik Pengumpulan Data .....	33
3.6.	Instrumen Penelitian.....	34
3.7.	Prosedur Penelitian.....	40
3.8.	Analisis Data .....	44
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>50</b>
4.1.	Hasil Penelitian.....	50
4.1.1.	Tahap pendefinisian ( <i>Define</i> ).....	50
4.1.2.	Tahap Perancangan ( <i>Design</i> ) .....	56
4.1.3.	Tahap pengembangan ( <i>Develop</i> ).....	59
4.2.	Pembahasan .....	72
4.2.1.	Tahap Pendefinisian .....	72
4.2.2.	Perancangan .....	74
4.2.3.	Pengembangan ( <i>Develop</i> ) .....	76
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>85</b>
5.1.	Kesimpulan.....	85
5.2.	Saran.....	85
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>87</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>91</b>

