

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
RIWAYAT HIDUP.....	iv
ABSTRAK .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
<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
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>9</b>
2.1 Kerangka Teoritis.....	9

2.1.1. Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) .....	9
2.1.2. Metode Pembelajaran <i>REACT</i> .....	14
2.1.3. Pengembangan LKPD .....	18
2.2. Gelombang Bunyi .....	21
2.2.1 Klasifikasi Gelombang Bunyi dan Karakteristiknya.....	21
2.2.2 Resonansi Bunyi.....	26
2.2.3 Intensitas dan Taraf Intensitas Bunyi .....	30
2.2.4 Interferensi dan Pelayangan Bunyi.....	31
2.2.5 Efek Doppler .....	32
2.3. Kerangka Berpikir .....	32
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>34</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	34
3.2. Jenis Penelitian.....	34
3.3. Subjek dan Objek Penelitian .....	34
3.4. Defenisi Operasional .....	35
3.5. Desain Penelitian.....	35
3.6. Teknik Pengumpulan Data.....	35
3.7. Instrumen Penelitian.....	36
3.8. Prosedur Penelitian.....	39
3.9 Analisis Data .....	44
3.9.1 Analisis Data Hasil Angket Validasi Ahli dan Guru.....	44
3.9.2 Analisis Data Hasil Angket Tanggapan Peserta Didik.....	45
3.9.3 Analisis Data Untuk Keefektifan LKPD .....	46
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>	<b>48</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	48
4.1.1 Tahap Pendefinisian ( <i>Define</i> ) .....	48
4.1.2 Tahap Perancangan ( <i>Design</i> ).....	52
4.1.3 Tahap Pengembangan ( <i>Development</i> ) .....	53

4.1.4 Tahap Penyebaran ( <i>Disseminate</i> ) .....	69
4.2. Pembahasan .....	69
4.2.1. Kevalidan.....	69
4.2.2. Kepraktisan.....	70
4.2.3 Keefektifan .....	70
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>72</b>
5.1 Kesimpulan.....	72
5.2 Saran.....	73
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>74</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>77</b>

