

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
LEMBAR PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	5
1.3. Ruang Lingkup.....	5
1.4. Batasan Masalah.....	6
1.5. Rumusan Masalah.....	6
1.6. Tujuan Penelitian.....	6
1.7. Manfaat Penelitian.....	7
1.8. Definisi Operasional.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1. Bahan Ajar.....	9
2.2. E-modul.....	10
2.3. SETS (Science, Environment, Technology, and Society).....	12
2.4. Inquiry-Based Learning.....	14
2.5. Fluida Dinamis.....	16
2.5.1. Fluida Ideal.....	17
2.5.2. Persamaan Kontinuitas.....	17
2.5.3. Persamaan Bernoulli.....	19

2.6. <i>E-modul</i> Fisika Berbasis Inkuiri Terintegrasi <i>SETS</i> pada Materi Fluida Dinamis	21
2.7. Kerangka Berpikir	21
BAB III METODE PENELITIAN	23
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	23
3.2. Populasi dan Sampel	23
3.2.1. Populasi	23
3.2.2. Sampel	23
3.3. Desain dan Variabel Penelitian	23
3.4. Instrumen Penelitian	25
3.4.1. Lembar Validasi Ahli Materi	25
3.4.2. Lembar Validasi Ahli Media	25
3.4.3. Lembar Instrumen Respon Guru Fisika	26
3.4.4. Lembar Instrumen Respon Siswa	27
3.4.5. Instrumen Tes Hasil Belajar Siswa	28
3.5. Teknik Pengumpulan Data	28
3.5.1. Studi Literatur	28
3.5.2. Observasi	28
3.5.3. Wawancara	28
3.5.4. Kuesioner atau Angket	29
3.5.5. Tes Hasil Belajar	29
3.6. Prosedur Penelitian	29
3.6.1. Penelitian dan Pengumpulan Informasi	30
3.6.2. Perencanaan	30
3.6.3. Pendesainan Produk	30
3.6.4. Uji Validasi Ahli	31
3.6.5. Revisi Hasil Uji Validasi Ahli	32
3.6.6. Uji Coba Lapangan Terbatas	32
3.6.7. Revisi Hasil Uji Coba Lapangan Terbatas	32
3.6.8. Uji Coba Lapangan Besar	32
3.6.9. Revisi Hasil Uji Coba Lapangan Besar	32
3.6.10. Uji Efektivitas	32
3.7. Analisis Data	33
3.7.1. Analisis Data Kuesioner Validasi Ahli	34

3.7.2.	Analisis Data Kuesioner Respon Guru dan Siswa	34
3.7.3.	Uji Efektivitas Penerapan <i>E-modul</i> Fisika Berbasis Inkuiri Terintegrasi <i>SETS</i>	35
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	36
4.1.	Hasil Penelitian	36
4.1.1.	Pendesainan Produk	37
4.1.2.	Uji Validasi Ahli	45
4.1.3.	Revisi <i>E-modul</i> Berdasarkan Hasil Validasi Ahli.....	47
4.1.4.	Uji Coba Lapangan Terbatas.....	49
4.1.5.	Revisi <i>E-modul</i> Berdasarkan Hasil Uji Coba Lapangan Terbatas.....	51
4.1.6.	Uji Coba Lapangan Besar	51
4.1.7.	Revisi <i>E-modul</i> Berdasarkan Hasil Uji Coba Lapangan Besar	52
4.1.8.	Uji Efektivitas	52
4.2.	Pembahasan	54
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	64
1.1.	Kesimpulan	64
1.2.	Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN	70

