

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Batasan Masalah.....	6
1.4 Rumusan Masalah	6
1.5 Tujuan Penelitian.....	7
1.6 Manfaat Penelitian.....	7
1.7 Defenisi Operasional	8
BAB II KAJIAN PUSTAKA	9
2.1 Kerangka Teoritis	9
2.1.1 Penelitian Pengembangan (Research And Development)	9
2.1.2 Pengertian Bahan Ajar	11
2.1.3 Science Environment Technology And Society (SETS)	14
2.1.3.1 ..Pengertian SETS	14
2.1.3.2 ..Karakteristik SETS	14
2.1.3.3 ..Tujuan SETS.....	15
2.1.3.4 ..Tahap SETS	15
2.1.3.5 ..Kelebihan SETS.....	16
2.1.4 Model Pembelajaran Project Based Learning (PjBL).....	16
2.1.4.1 ..Pengertian Model Pembelajaran PjBL.....	16
2.1.4.2 ..Langkah Model Pembelajaran PjBL.....	19

2.1.5	Higher Order Thinking Skill (HOTS).....	20
2.2	Penelitian Relevan	21
2.3	Kerangka Konseptual Dan Hipotesis.....	22
2.3.1	Kerangka Konseptual.....	22
2.3.2	Hipotesis Penelitian	22
BAB III	METODE PENELITIAN	25
3.1	Jenis Penelitian	25
3.2	Tempat Dan Waktu Penelitian	25
3.3	Subjek Penelitian	27
3.4	Prosedur Dan Rancangan Penelitian	27
3.5	Variabel Penelitian	31
3.6	Instrumen Dan Teknik Pengumpulan Data	31
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	38
4.1	Deskripsi Umum Penelitian.....	38
4.2	Hasil Penelitian.....	38
4.2.1	Tahap Analisis Bahan Ajar.....	38
4.2.2	Tahap Desain E-Modul Berbasis SETS Dengan Model PjBL.....	44
4.2.3	Tahap Pengembangan E-Modul Berbasis SETS Dengan Model PjBL..	44
4.2.4	Tahap Implementasi E-Modul Berbasis SETS Dengan Model Pjbl	65
4.2.4.1	Hasil Tugas Proyek Berbasis SETS pada e-modul.....	58
4.2.4.2	Hasil Uji Coba Instrument Test.....	64
4.2.4.3	Hasil Belajar Siswa	64
4.2.4.4	Peningkatan Hasil Belajar Siswa.....	64
4.2.4.5	Uji Prasyarat untuk Uji t-one sample	64
4.2.5	Tahap Evaluasi E-Modul Berbasis SETS Dengan Model PjBL	68
4.3	Pembahasan Penelitian	68
4.4	Keterbatasan Penelitian	76
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	77
5.1	Kesimpulan Penelitian.....	77
5.2	Saran Penelitian	77
REFRENSI	79
LAMPIRAN	89