

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI.....	v
LEMBAR MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
1. Manfaat Teoritis	6
2. Manfaat Praktis	6
E. Kerangka Berpikir	7
F. Hipotesis	11
G. Hasil Penelitian Terdahulu	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	14
A. Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	14
1. Pengertian <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	15
2. Karakteristik Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	16
3. Teori Belajar Yang Mendasari Model <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	17
4. Sintaks Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	18

B. Pendekatan <i>Science, environment, technology, Society</i> (SETS).....	21
1. Pengertian <i>Science, environment, technology, Society</i> (SETS).....	21
2. Kelebihan dan Kekurangan Pendekatan <i>Science, Environment, Technology, Society</i> (SETS).....	23
3. Teori Belajar Yang Melandasi Pendekatan <i>Science, environment, technology, Society</i> (SETS).....	24
C. Literasi Sains	25
1. Pengertian Literasi Sains.....	25
2. Urgensi dan Tujuan Literasi Sains	26
3. Indikator Literasi Sains	27
D. Materi Ekosistem.....	29
E. Keterkaitan antara Model PBL berbasis SETS, Keterampilan Literasi Sains dan Materi Sistem Ekosistem	37
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	39
A. Pendekatan Penelitian.....	39
B. Jenis dan Sumber Data.....	40
1. Jenis Data	40
2. Sumber Data.....	40
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	40
1. Populasi.....	40
2. Sampel.....	41
D. Teknik Pengumpulan Data	41
1. Lembar Observasi	41
2. Lembar Tes Literasi Sains (Soal).....	42
3. Angket Kendala.....	45
E. Teknik Analisis Instrumen Penelitian.....	45
1. Uji Validitas	45

2. Uji Reliabilitas	46
3. Daya Pembeda.....	46
4. Tingkat Kesukaran	47
F. Teknik Analisis Data	47
G. Tempat dan Waktu Penelitian.....	53
1. Tempat Penelitian	53
2. Waktu Penelitian.....	53
H. Alur Penelitian	54
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	56
A. Deskripsi Data	56
B. Hasil Penelitian.....	56
C. Pembahasan Hasil Penelitian.....	66
BAB V PENUTUP.....	92
A. Simpulan.....	92
B. Saran	93
DAFTAR PUSTAKA.....	94
RIWAYAT HIDUP.....	390

