

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	v
LEMBAR PENGGUNAAN SKRIPSI	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Hasil Penelitian	7
E. Kerangka Berpikir	8
F. Hipotesis.....	15
G. Penelitian yang Relevan	15
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	18
A. Pendekatan <i>Science, Environment, Technology, and Society</i> (SETS)	18
B. Literasi Lingkungan	32
C. Analisis Materi Ekosistem	41

D. Keterkaitan Kemampuan Literasi Lingkungan Melalui Pendekatan SETS Pada Materi Ekologi	45
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	47
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	47
B. Jenis dan Sumber Data	48
C. Teknik Pengumpulan Data	49
D. Instrumen Penelitian.....	49
E. Teknik Analisis Data	52
F. Tempat dan Waktu Penelitian.....	65
G. Alur Penelitian.....	68
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	69
A. Deskripsi Data Hasil Penelitian	69
B. Pembahasan Hasil Penelitian	80
BAB V PENUTUP	98
A. Kesimpulan	98
B. Saran.....	99
DAFTAR PUSTAKA	100
LAMPIRAN.....	110
RIWAYAT HIDUP	316

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tahapan Pendekatan SETS	22
Tabel 2. 2 Contoh Soal Indikator Literasi Lingkungan.....	39
Tabel 3. 1 Quasi Experimental Design	47
Tabel 3. 2 Sampel Penelitian.....	48
Tabel 3. 3 Teknik Pengumpulan Data.....	49
Tabel 3. 4 Kisi-kisi Lembar Observasi Guru dan Siswa.....	50
Tabel 3. 5 Kisi-kisi Soal Literasi lingkungan.....	50
Tabel 3. 6 Rubrik Assessment Produk Eco-enzym	51
Tabel 3. 7 Kisi-kisi Angket Respon Siswa.....	52
Tabel 3. 8 Kriteria Validitas.....	53
Tabel 3. 9 Kriteria Realibilitas Soal.....	54
Tabel 3. 10 Kriteria Daya Pembeda	55
Tabel 3. 11 Kriteria Indeks Kesukaran	55
Tabel 3. 12 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Soal indikator Pengetahuan.....	56
Tabel 3. 13 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Soal indikator Ket. Kognitif.....	57
Tabel 3. 14 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Soal indikator Sikap	57
Tabel 3. 15 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Soal indikator Perilaku.....	58
Tabel 3. 16 Hasil Uji Coba Soal Berdasarkan Tingkat Kesukaran	58
Tabel 3. 17 Kisi-kisi Soal penelitian	59
Tabel 3. 18 Kriteria Keterlaksanaan.....	60
Tabel 3. 19 Kriteria Pengelompokan N-Gain	61
Tabel 3. 20. Kriteria Pencapaian Pada Kinerja Produk.....	64
Tabel 3. 21 Interpretasi Angket Siswa.....	64
Tabel 3. 22 Rincian Pelaksanaan Penelitian	66
Tabel 4. 1 Rekapitulasi Keterlaksanaan Aktivitas Guru Menggunakan Pendekatan SETS	70
Tabel 4. 2 Rekapitulasi Keterlaksanaan Aktivitas Guru Tanpa Menggunakan Pendekatan SETS	71

Tabel 4. 3 Rekapitulasi Keterlaksanaan Aktivitas Siswa Menggunakan Pendekatan SETS	72
Tabel 4. 4 Rekapitulasi Keterlaksanaan Aktivitas Siswa Tanpa Menggunakan Pendekatan SETS	73
Tabel 4. 5 Hasil Pretest Posttest Kedua Kelas	74
Tabel 4. 6 Rekapitulasi Nilai Rata-rata Per Indikator Literasi Lingkungan	74
Tabel 4. 7 Rekapitulasi Nilai Rata-Rata Per Indikator Materi	75
Tabel 4. 8 Hasil Uji Normalitas	76
Tabel 4. 9 Hasil Uji Homogenitas.....	77
Tabel 4. 10 Uji Hipotesis T'	77
Tabel 4. 11 Rekapitulasi Asesmen Produk Eco-enzym	78
Tabel 4. 12 Hasil Angket Respon Peserta Didik.....	79



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Bagan Kerangka Berpikir.....	14
Gambar 3. 1 Diagram Alur Uji Statistik.....	62
Gambar 3. 2 Alur Penelitian.....	68



DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A. PERANGKAT PEMBELAJARAN

Lampiran A.1 Modul Ajar Kelas Eksperimen.....	110
Lampiran A.2 Modul Ajar Kelas Kontrol	122
Lampiran A.3 LKPD Eksperimen	134
Lampiran A.4 LKPD Kontrol.....	146

LAMPIRAN B INSTRUMEN PENELITIAN

Lampiran B.1 Kisi-kisi Uji coba soal	157
Lampiran B.2 Kisi-kisi dan lembar Observasi guru	173
Lampiran B.3 Kisi-kisi dan Lembar Observasi siswa	186
Lampiran B.4 Kisi-kisi dan Soal Penelitian	198
Lampiran B.5 Rubrik Asesmen Produk <i>eco-enzym</i>	218
Lampiran B.6 Kisi-kisi dan Angket Respon siswa	219

LAMPIRAN C DATA HASIL UJI COBA

Lampiran C.1 Rekapitulasi Skor Hasil Uji Coba Soal	229
Lampiran C.2 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Soal	237

LAMPIRAN D DATA PENELITIAN

Lampiran D.1 Analisis Lembar Observasi Guru dan Siswa.....	240
Lampiran D.2 Analisis Hasil Pretest dan Posttest Kelas Eksperimen	242
Lampiran D.3 Analisis Hasil Pretest dan Posttest Kelas Kontrol	244
Lampiran D.4 Analisis Pretest dan Posttest per Indikator (LL)	246
Lampiran D.5 Analisis Pretest dan Posttest per Indikator Materi	247
Lampiran D.6 Analisis Perhitungan Uji Statistik	248
Lampiran D.7 Analisis Asesmen Produk <i>Eco-enzym</i>	249
Lampiran D.8 Analisis Hasil Angket Respon Siswa	250

LAMPIRAN E SURAT-SURAT

Lampiran E.1 Surat Keputusan Pembimbing Skripsi.....	254
Lampiran E.2 Surat Izin Uji Coba Soal.....	255
Lampiran E.3 Surat Izin Penelitian	256
Lampiran E.4 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Uji Coba Soal	257
Lampiran E .5 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian	258

LAMPIRAN F INSTRUMEN PENELITIAN

Lampiran F.1 Lembar Hasil Wawancara.....	259
Lampiran F.2 Lembar Jawaban Pretest dan Posttest Kelas Eksperimen.....	261
Lampiran F.3 Lembar Jawaban Pretest dan Posttest Kelas Kontrol	275
Lampiran F.4 Lembar Jawaban LKPD Kelas Eksperimen	289
Lampiran F.5 Lembar Jawaban LKPD Kelas Kontrol	305
Lampiran F.6 Lembar Hasil Observasi Guru dan Siswa.....	307
Lampiran F.7 Lembar Jawaban Angket Respon siswa	309
Lampiran F.8 Lembar Bimbingan Skripsi	313
Lampiran F.9 Dokumentasi Penelitian	314

