

DAFTAR ISI

ABSTRAK	Error! Bookmark not defined.
ABSTRACT	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN KARYA SENDIRI	iii
LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI	Error! Bookmark not defined.
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI	ixi
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Kerangka Berpikir	8
F. Hipotesis Penelitian	14
G. Hasil Penelitian Terdahulu	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	18
A. Model Pembelajaran	18
B. Media Pembelajaran <i>Nearpod</i>	27
C. Keterampilan Berpikir Kritis	30
D. Materi Perubahan Lingkungan	34
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	47
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	47
B. Jenis dan Sumber Data	48
C. Teknik Pengumpulan Data	49
D. Teknik Analisis Data	57

E. Tempat dan Waktu Penelitian	63
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	67
A. Deskripsi Data	67
B. Hasil Penelitian	68
C. Pembahasan.....	75
BAB V PENUTUP.....	96
A. Kesimpulan	96
B. Saran.....	96
Daftar Pustaka.....	98
LAMPIRAN A PERANGKAT PEMBELAJARAN.....	107
LAMPIRAN B INSTRUMEN PENELITIAN.....	203
LAMPIRAN C ANALISIS HASIL UJI COBA SOAL.....	272
LAMPIRAN D ANALISIS DATA PENELITIAN.....	280
LAMPIRAN E DOKUMENTASI	328
LAMPIRAN F PERSURATAN	362
RIWAYAT HIDUP	371



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Indikator Keterampilan Berpikir Kritis.....	32
Tabel 3.1 Desain Penelitian Non-equivalent Control Group Design	48
Tabel 3.2 Teknik Pengumpulan Data	49
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Lembar Observasi	50
Tabel 3.4 Kisi-Kisi Soal Uji Coba.....	51
Tabel 3.5 Rekapitulasi Hasil Uji Coba Soal	52
Tabel 3.6 Kisi-Kisi Angket Respon.....	53
Tabel 3.7 Kriteria Validitas Soal	54
Tabel 3.8 Kriteria Reabilitas Soal	55
Tabel 3.9 Kriteria Daya Pembeda	56
Tabel 3.10 Kriteria Indeks Kesukaran Soal.....	57
Tabel 3.11 Kriteria Persentase Keterlaksanaan Kegiatan Belajar	58
Tabel 3.12 Kriteria Nilai N-Gain.....	59
Tabel 3.13 Skala Likert	62
Tabel 3.14 Kriteria Skala Sikap.....	62
Tabel 3.15 Jadwal Kegiatan Penelitian	63
Tabel 4.1 Hasil Analisis N-Gain Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	70
Tabel 4.1 Hasil Analisis N-Gain Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	70
Tabel 4.2 Rekapitulasi Hasil N-Gain Tiap Indikator Keterampilan Berpikir Kritis pada Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	71
Tabel 4.3 Hasil Uji Normalitas.....	72
Tabel 4.4 Hasil Uji Homogenitas	73
Tabel 4.5 Hasil Uji Mann Whitney	73
Tabel 4.6 Respon Siswa Terhadap Pembelajaran Menggunakan Model Double Loop Problem Solving (DLPS) Berbantu Media Nearpod pada Materi Perubahan Lingkungan	74

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Fitur Nearpod: Media Create	28
Gambar 2.2 Fitur Nearpod: Media Interview	28
Gambar 2. 3 Fitur Nearpod: Activities Quizzes and Games	28
Gambar 2.4 Fitur Nearpod: Activities Discussions	28
Gambar 2.5 Pencemaran Air	38
Gambar 2.6 Pencemaran Udara	40
Gambar 2.7 Pencemaran Tanah.....	41
Gambar 4.1 Diagram Keterlaksanaan Aktivitas Kinerja Guru	69
Gambar 4.2 Diagram Keterlaksanaan Aktivitas Siswa	70



DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A PERANGKAT PEMBELAJARAN.....	107
A.1. RPP Kelas Eksperimen.....	108
A.2. RPP Kelas Kontrol	148
A.3. LKPD Kelas Eksperimen	175
LAMPIRAN B INSTRUMEN PENELITIAN.....	203
B.1. Kisi-Kisi Soal Uji Coba.....	204
B.2. Soal Uji Coba	222
B.3. Kisi-Kisi Soal Penelitian	227
B.4. Soal Penelitian.....	228
B.5. Lembar Observasi Keterlaksanaan Kelas Eksperimen.....	232
B.6. Lembar Observasi Keterlaksanaan Kelas Kontrol	253
B.7. Kisi-kisi Angket Respon Siswa.....	268
B.8. Lembar Angket Respon Siswa	270
LAMPIRAN C ANALISIS HASIL UJI COBA SOAL.....	271
C.1. Tabel Skor Hasil Uji Coba Soal	273
C.2. Uji Validitas.....	274
C.3. Uji Reabilitas	275
C.4. Uji Daya Pembeda.....	276
C.5. Uji Tingkat Kesukaran	277
C.6. Rekapitulasi Hasil Analisis Uji Coba Soal.....	278
LAMPIRAN D ANALISIS DATA PENELITIAN.....	280
D.1. Data Hasil Observasi Aktivitas Guru dan Siswa di Kelas Eksperimen	281
D.2. Data Hasil Observasi Aktivitas Guru dan Siswa di Kelas Kontrol	302
D.3. Rekapitulasi Hasil Observasi Aktivitas Guru di Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	317
D.4. Data Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen	318
D.5. Data Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas Kontrol.....	321
D.6. Analisis Data Hasil Uji Statistik <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> di Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	324
D.7. Analisis Hasil Data Angket Respon Siswa.....	326
D.8. Rekapitulasi Hasil Data Angket Respon Siswa.....	327

LAMPIRAN E DOKUMENTASI	328
E.1. Dokumentasi Jawaban Soal Uji Coba	329
E.2. Dokumentasi Jawaban <i>Pretest</i>	339
E.3. Dokumentasi Jawaban <i>Posttest</i>	349
E.4. Dokumentasi Jawaban LKPD.....	352
E.5. Dokumentasi Penelitian.....	361
LAMPIRAN F PERSURATAN	365
F.1. Surat Keputusan Pembimbing Skripsi.....	363
F.2. Surat Izin Suvey	364
F.3. Surat Izin Penelitian	365
F.4. Surat Izin Uji Coba Soal.....	366
F.5. Surat Balasan Penelitian.....	367
F.6. Surat Balasan Uji Coba Soal	368
F.7. Lembar Wawancara.....	369

