

DAFTAR ISI

	Halaman
PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Batasan Masalah.....	7
D. Tujuan Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE INVESTIGASI KELOMPOK UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN KONSEP DAN KETERAMPILAN BERPIKIR KREATIF PADA MATERI KEANEKARAGAMAN MAKHLUK HIDUP	
A. Pembelajaran Kooperatif.....	9
B. Pembelajaran Kooperatif Tipe Investigasi Kelompok.....	12
C. Pemahaman Konsep.....	15
D. Keterampilan Berpikir Kreatif.....	18
E. Pembelajaran Konvensional.....	22
F. Ruang Lingkup Materi Keanekaragaman Makhluk Hidup.....	24
BAB III METODELOGI PENELITIAN	
A. Definisi Operasional.....	34
B. Metode dan Desain Penelitian.....	35
C. Populasi dan Sampel.....	36
D. Asumsi Penelitian.....	37
E. Hipotesis.....	37
F. Prosedur Penelitian.....	38
G. Instrumen Penelitian.....	41
H. Teknik Analisis Data.....	43
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	
1. Pemahaman konsep Keanekaragaman Makhluk Hidup.....	58
a. Pengujian Statistik Peningkatan Pemahaman Konsep.....	58
b. Deskripsi Peningkatan Pemahaman Konsep.....	59
c. Deskripsi Peningkatan Pemahaman Konsep setiap Tipe Kemampuan.....	60
d. Deskripsi Peningkatan Pemahaman Konsep Tiap Label Konsep.....	61

2. Keterangan berpikir Kreatif.....	63
a. Pengujian Statistik Peningkatan Keterampilan Berpikir Kreatif.....	63
b. Deskripsi Peningkatan Keterampilan Berpikir Kreatif.....	64
3. Keterlaksanaan Pembelajaran	67
4. Tanggapan Siswa Terhadap Pembelajaran	72
5. Tanggapan Guru Terhadap Pembelajaran.....	74
 B. Pembahasan	
1. Pemahaman Konsep.....	74
2. Keterampilan Berpikir Kreatif.....	78
3. Tanggapan Siswa Terhadap Pembelajaran.....	80
4. Kelebihan Pembelajaran kooperatif Tipe Investigasi Kelompok Pada Materi Keanekaragaman Makhluk Hidup	81
 BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	83
B. Saran	84
DAFTAR PUSTAKA	86

DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1 Langkah-Langkah Model Pembelajaran Kooperatif.....	12
2.2 Indikator Aptitude dari Berpikir Kreatif.....	20
2.3 Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar.....	24
3.1 Desain Penelitian.....	36
3.2 Kategori Tingkat Kesukaran Butir Soal.....	44
3.3 Kategori Daya Pembeda Butir Soal.....	44
3.4 Kategori Validitas Butir Soal.....	45
3.5 Kriteria Reliabilitas Tes.....	46
3.6 Kriteria Tingkat Gain.....	47
3.7 Kriteria Pengambilan Keputusan Uji t.....	49
3.8 Kategori Analisis Angket.....	50
3.9 Distribusi Soal Kemampuan Pemahaman Konsep.....	50
3.10 Distribusi Hasil Uji Coba Validitas Butir Soal.....	51
3.11 Rekapitulasi Tingkat Kesukaran.....	52
3.12 Rekapitulasi Daya Pembeda.....	53
3.13 Distribusi soal keterampilan Berpikir Kreatif.....	54
3.14 Distribusi Hasil Uji Coba Validitas Tes.....	55
3.15 Rekapitulasi Tingkat Kesukaran.....	55
3.16 Rekapitulasi Daya Pembeda.....	56
3.17 Jadwal Pelaksanaan Pembelajaran.....	57
4.1 Hasil Uji Normalitas, Homogenitas dan Uji t Peningkatan (N-gain) Tes Pemahaman Konsep.....	59
4.2 Hasil Uji Normalitas, Homogenitas, dan Uji t Peningkatan (N-gain) Tes Keterampilan Berpikir Kreatif.....	64
4.3 Rekapitulasi Hasil Tanggapan Siswa Terhadap Pembelajaran...	74
4.4 Hasil Tanggapan Guru Terhadap Pembelajaran.....	75

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
3.1 Alur Penelitian.....	38
4.1 Perbandingan Persentase Skor Rata-Rata Tes awal, Tes akhir dan N-gain Pemahaman Konsep Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	61
4.2 Perbandingan Nilai N-gain untuk Setiap Tipe Kemampuan Pemahaman Konsep.....	61
4.3 Perbandingan N-gain Pemahaman Konsep untuk Setiap Label Konsep Antara Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	62
4.4 Perbandingan Persentase Skor Rata-Rata Tes awal, Tes akhir dan N-gain keterampilan Berpikir Kreatif Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	65
4.5 Perbandingan N-gain Keterampilan Berpikir Kreatif untuk Setiap Indikator Antara kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol....	66

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A: Perangkat Pembelajaran	92
B: Instrumen Tes	126
C: Data Pemahaman Konsep dan Keterampilan Berpikir Kreatif	155
D: Uji Statistik	170
E: Angket dan Observasi.....	176
F: Lain-lain	193

