

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	<b>I</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>II</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>III</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>IV</b>
<b>LEMBAR MOTTO DAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>VI</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>VII</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>IX</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>XI</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>XII</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>XIV</b>
<b>BAB I</b> .....	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. LATAR BELAKANG.....	1
B. RUMUSAN MASALAH.....	4
C. TUJUAN PENELITIAN .....	5
D. MANFAAT PENELITIAN .....	5
E. KERANGKA PEMIKIRAN .....	6
F. HIPOTESIS .....	12
G. HASIL PENELITIAN TERDAHULU .....	12
<b>BAB II</b> .....	<b>15</b>
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>15</b>
A. BELAJAR DAN PEMBELAJARAN .....	15
B. MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF .....	17
C. MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE TGT.....	18
D. TEORI BELAJAR YANG MELANDASI MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE <i>TEAMS GAMES TOURNAMENT</i> .....	21
E. <i>THINKING SKILL</i> .....	26
F. <i>COLLABORATION SKILL</i> .....	29
G. ANALISIS MATERI EKOLOGI .....	30
<b>BAB III</b> .....	<b>37</b>

<b>METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	<b>37</b>
A. PENDEKATAN DAN METODE PENELITIAN.....	37
B. JENIS DAN SUMBER DATA.....	38
C. TEKNIK PENGUMPULAN DATA.....	41
D. TEKNIK ANALISIS INSTRUMEN.....	41
E. TEKNIK ANALISIS DATA.....	45
F. TEMPAT DAN WAKTU PENELITIAN.....	51
G. ALUR PENELITIAN.....	51
<b>BAB IV</b> .....	<b>54</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>54</b>
A. HASIL PENELITIAN.....	54
B. PEMBAHASAN.....	71
<b>BAB V</b> .....	<b>92</b>
PENUTUP.....	92
A. KESIMPULAN.....	92
B. SARAN.....	93
DAFTAR PUSTAKA.....	94
LAMPIRAN.....	100
RIWAYAT HIDUP.....	275



## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1. 1</b> Bagan Kerangka Berpikir .....	11
<b>Gambar 2. 1</b> Taxonomi Bloom (1956) (Yang Asli) .....	27
<b>Gambar 2. 2</b> Perbandingan Taksonomi Bloom Asli dan Revisi .....	28
<b>Gambar 3. 1</b> Alur Penelitian.....	53



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1. 1</b> Indikator Keterampilan Kolaborasi.....	10
<b>Tabel 2. 1</b> Rubrik Keterampilan Kolaborasi .....	30
<b>Tabel 3.1</b> Desain Penelitian Pretest-Posttest Control Group Design .....	37
<b>Tabel 3. 2</b> Kisi-Kisi Tes Thinking Skill dan Collaboration skill .....	40
<b>Tabel 3. 3</b> Kisi-kisi Angket Respon Siswa.....	40
<b>Tabel 3. 4</b> Teknik Pengumpulan Data.....	41
<b>Tabel 3. 5</b> Kriteria Realibilitas Soal .....	42
<b>Tabel 3. 6</b> Kriteria Daya Pembeda .....	43
<b>Tabel 3. 7</b> Kriteria Kesukaran Soal .....	44
<b>Tabel 3. 8</b> Rekapitulasi hasil uji coba soal .....	44
<b>Tabel 3. 9</b> Hasil Analisis Pretest .....	45
<b>Tabel 3. 10</b> Kriteria Presentase Keterlaksanaan.....	46
<b>Tabel 3. 11</b> Kriteria Nilai N-Gain .....	49
<b>Tabel 3. 12</b> Kategori Nilai Effect Size .....	50
<b>Tabel 3. 13</b> Skor Angket Skala Likert.....	50
<b>Tabel 3. 14</b> Kriteria Skor Angket Respon.....	51
<b>Tabel 3. 15</b> Jadwal Pelaksanaan Penelitian .....	51
<b>Tabel 4. 1</b> Persentase Keterlaksanaan Aktivitas Guru pada Kelas Eksperimen.....	55
<b>Tabel 4. 2</b> Persentase Keterlaksanaan Aktivitas Guru pada Kelas Kontrol .....	56
<b>Tabel 4. 3</b> Persentase Keterlaksanaan Aktivitas Siswa pada Kelas Eksperimen .....	57
<b>Tabel 4. 4</b> Persentase Keterlaksanaan Aktivitas Siswa pada Kelas Kontrol.....	58
<b>Tabel 4. 5</b> Nilai Rata-rata Pretest, Posttest, dan N-gain Thinking Skill.....	59
<b>Tabel 4. 6</b> Nilai N-Gain Per Indikator Thinking Skill .....	60
<b>Tabel 4. 7</b> Rekapitulasi pencapaian per indikator materi .....	61
<b>Tabel 4. 8</b> Nilai Rata-rata Pretest, Posttest, dan N-gain Collaboration Skill .....	62
<b>Tabel 4. 9</b> Nilai N-Gain Per Indikator Collaboration Skill Siswa.....	62
<b>Tabel 4. 10</b> Perbandingan Nilai N-Gain Thinking Skill .....	63
<b>Tabel 4. 11</b> Hasil Uji Normalitas Thinking Skill .....	64
<b>Tabel 4. 12</b> Hasil Uji Homogenitas Thinking Skill.....	65
<b>Tabel 4. 13</b> Hasil Uji Hipotesis Nilai Posttest Thinking Skill .....	65
<b>Tabel 4. 14</b> Hasil Uji Effect Size Cohen's Thinking Skill.....	66

<b>Tabel 4. 15</b> Perbandingan Nilai N-Gain Collaboration Skill .....	66
<b>Tabel 4. 16</b> Hasil Uji Normalitas Collaboration Skill.....	67
<b>Tabel 4. 17</b> Hasil Uji Homogenitas Collaboration Skill .....	68
<b>Tabel 4. 18</b> Hasil Uji Hipotesis Nilai Posttest Collaboration Skill .....	69
<b>Tabel 4. 19</b> Hasil Uji Effect Size Cohen’s Collaboration Skill.....	69
<b>Tabel 4. 20</b> Hasil Angket Respon Siswa.....	70



## DAFTAR LAMPIRAN

<b>LAMPIRAN A</b> INSTRUMEN PENELITIAN .....	100
<b>LAMPIRAN B</b> PERANGKAT PEMBELAJARAN .....	153
<b>LAMPIRAN C</b> ANALISIS INSTRUMEN PENELITIAN.....	200
<b>LAMPIRAN D</b> ANALISIS DATA PENELITIAN .....	210
<b>LAMPIRAN E</b> SURAT-SURAT PENELITIAN .....	234
<b>LAMPIRAN F</b> DOKUMENTASI DAN FILE HASIL PENELITIAN .....	242

