

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	i
<b>ABSTRAK</b> .....	ii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	viii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Rumusan Masalah .....	4
1.5 Tujuan Penelitian.....	4
1.6 Manfaat Penelitian.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	6
2.1 Belajar dan pembelajaran .....	6
2.2 Pembelajaran Biologi .....	8
2.3 Pendekatan Pembelajaran.....	10
2.4 Hakekat Pendidikan Biologi.....	10
2.5 Hasil Belajar .....	20
2.6 Penelitian Relevan.....	22
2.7 Kerangka Berfikir.....	23
2.8 Hipotesis.....	24
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	25
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....	25
3.2 Jenis Penelitian.....	25
3.3 Rancangan Penelitian .....	25
3.4 Populasi dan Sampel .....	26
3.3.1 Populasi .....	26

3.3.2 Sampel .....	27
3.5 Variabel dan Data Penelitian.....	27
3.5.1 Variabel .....	27
3.5.2 Data Penelitian .....	27
3.6 Prosedur Penelitian.....	28
3.6.1 Tahap Persiapan .....	28
3.6.2 Tahap Pelaksanaan .....	29
3.6.3 Tahap Akhir.....	31
3.7 Instrumen Penelitian.....	31
3.7.1 Instrumen Hasil Belajar Pada Ranah Afektif .....	31
3.8 Teknik Analisis Data .....	35
3.8.1 Uji Normalitas .....	35
3.8.2 Uji Homogenitas .....	36
3.8.3 Uji Hipotesis.....	37
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>39</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	39
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>50</b>
5.1 Kesimpulan .....	50
5.2 Saran.....	51
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>52</b>

## DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Nilai Rata-rata Nilai Ulang Harian 1 Biologi Semester 1 Siswa Kelas VII SMP N 1 Tigo Nagai .....	3
2. Perbedaan Pembelajaran Konstruktivisme Dengan Pembelajaran Konvensional.....	16
3. Rancangan Penelitian .....	25
4. Jumlah Kelas dan Nilai Ujian Akhir Semester Siswa Tahun Pelajaran 2017/2018 .....	26
5. Tahap pembelajaran Kelas Ekperimen .....	29
6. Kriteria Tingkat Validitas .....	32
7. Kategori Daya Pembeda Soal .....	33
8. Kriteria Tingkat kesukaran Soal .....	34
9. Kriteria Tingkat Realibitas.....	35
10. Analisis Uji Validitas, Reabilitas, Indeks Kesukaran dan Daya Pembeda Soal Uji Coba .....	40
11. Nilai Rata-Rata Ketuntasan Hasil Belajar Siswa .....	43
12. Hasil Uji Normalitas Kelas Ekperimen dan Kelas Sampel.....	44
13. Hasil Uji Homogenitas.....	45
14. Hasil Uji T Kelas Ekperimen dan Kelas Kontrol.....	45
15. Penilaian Hasil Belajar Ranah Afektif siswa Kelas Sampel.....	46

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Kerangka Teoritis .....	23

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Nilai Ulangan Harian .....	53
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Kelas Ekperimen .....	61
3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Kelas Kontrol .....	68
4. Bahan Ajar .....	75
5. Soal Uji Coba.....	87
6. Kunci Jawaban Uji Coba .....	95
7. Tabulasi Soal Uji Coba .....	96
8. Analisis Validitas, Indeks Kesukaran dan Daya Pembeda Soal Uji Coba .....	97
9. Rekapitulasi Analisis Uji Validitas, Indeks Kesukaran dan Daya Pembeda .....	99
10. Perhitungan Realibilitas Uji Coba Soal.....	100
11. Lembar Penilaian Ranah Afektif Kelas Eksperimen .....	103
12. Lembar Penilaian Ranah Afektif Kelas Kontrol .....	105
13. Tabulasi Nilai Test Kelas Ekperimen .....	107
14. Tabulasi Nilai Test Kelas Ekperimen .....	108
15. Uji Normalitas Nilai Test Akhir Kelas Ekperimen .....	109
16. Uji Normalitas Nilai Test Akhir Kelas Kontrol .....	110
17. Tabel Nilai Kritis Lilliefors.....	111
18. Uji Homogenitas Kelas Sampel .....	112
19. Tabel Distribusi F .....	113
20. Uji Hipotesis Kelas Sampel .....	114
21. Tabel Distribusi T .....	117

