

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
<i>Abstract</i>	<i>iv</i>
Kata Pengantar	<i>v</i>
Daftar isi	<i>vii</i>
Daftar Gambar	<i>ix</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</i>
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	4
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Tujuan Masalah	4
1.6. Manfaat Penelitian	5
1.7. Definisi Operasional	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Kerangka Teoritis	7
2.1.1. Pembelajaran	7
2.1.2. Prinsip-Prinsip Pembelajaran	8
2.1.3. Model Pembelajaran	9
2.1.4. Model Pembelajaran PBL (<i>Problem Based Learning</i>)	10
2.1.5. Model Pembelajaran GI (<i>Group Investigation</i>)	13
2.1.6. Model Pembelajaran Konvensional	15
2.1.7. Kemampuan Pemecahan Masalah	17
2.1.8. Keterampilan Proses Sains	19
2.1.9. Hubungan PBL (<i>Problem Based Learning</i>) dan GI (<i>Group Investigation</i>) Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah	21
2.1.10. Hubungan PBL (<i>Problem Based Learning</i>) dan GI (<i>Group Investigation</i>) Terhadap Keterampilan Proses Sains	23
2.2. Materi Pelajaran	24
2.2.1. Tingkatan Keanekaragaman Hayati	24
2.2.2. Keanekaragaman Hayati Indonesia	26
2.2.3. Pelestarian Keanekaragaman Hayati	30
2.3. Kerangka Berpikir	33
2.4. Rumusan Hipotesis	35
2.4.1. Hipotesis Verbal	35
2.4.2. Hipotesis Statistik	36

BAB III METODE PENELITIAN

3.1.	Lokasi dan Waktu Penelitian	37
3.1.1.	Lokasi Penelitian	37
3.1.2.	Waktu Penelitian	37
3.2.	Populasi dan Sampel	37
3.2.1.	Populasi Penelitian	37
3.2.2.	Sampel Penelitian	37
3.3.	Variabel Penelitian	38
3.4.	Jenis dan Desain Penelitian	38
3.4.1.	Jenis Penelitian	38
3.4.2.	Desain Penelitian	38
3.5.	Prosedur Penelitian	39
3.6.	Jenis dan Sumber Data	41
3.6.1.	Jenis Data	41
3.6.2.	Sumber Data	42
3.7.	Alat dan Teknik Pengumpulan Data	42
3.7.1.	Alat Pengumpulan Data	42
3.7.2.	Teknik Pengumpulan Data	42
3.8.	Teknik Analisis Data	45

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1.	Hasil Penelitian	47
4.1.1.	Data Pretest dan Data Posttest Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	47
4.2.	Uji Prasyarat	51
4.2.1.	Uji Normalitas	51
4.2.2.	Uji Homogenitas	52
4.3.	Uji Hipotesis	53
4.3.1.	Uji Hipotesis Pretest	53
4.3.2.	Uji Hipotesis Posttest	53
4.4.	Pembahasan Hasil Penelitian	56

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1.	Simpulan	60
5.2.	Saran	60

DAFTAR PUSTAKA

61