

## DAFTAR ISI

Halaman

**LEMBAR PENGESAHAN**

**LEMBAR PERNYATAAN**

**ABSTRAK**

***ABSTRAK***

<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>v</b>
<b>UCAPAN TERIMAKASIH .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Definisi Operasional .....	4
1.4 Tujuan Penelitian .....	5
1.5 Kegunaan Penelitian .....	5
1.5.1 Kegunaan Teoritis .....	5
1.5.2 Kegunaan Praktis .....	5
<b>BAB 2 TINJAUAN TEORETIS .....</b>	<b>7</b>
2.1 Kajian Pustaka .....	7
2.1.1 Hasil Belajar.....	7
2.1.1.1 Pengertian Belajar.....	7
2.1.1.2 Pengertian Hasil Belajar .....	7
2.1.1.3 Faktor-faktor yang Memengaruhi Hasil Belajar .....	10
2.1.2 Keterampilan Generik Sain.....	11
2.1.3 Deskripsi Konsep Ekologi .....	15
2.1.3.1 Komponen Ekosistem .....	15
2.1.3.2 Jenis Ekosistem.....	16
2.1.3.3 Interaksi Antara Komponen Ekosistem .....	17
2.1.3.4 Aliran Energi.....	21
2.1.3.5 Siklus Biogeokimia.....	24
2.1 Hasil Penelitian yang Relevan .....	29

2.2 Kerangka Konseptual .....	29
2.3 Hipotesis Penelitian .....	30
<b>BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
3.1 Metode Penelitian .....	32
3.2 Variabel Penelitian .....	32
3.3 Populasi dan Sampel .....	32
3.3.1 Populasi.....	32
3.3.2 Sampel.....	33
3.4 Desain Penelitian .....	33
3.5 Langkah-langkah Penelitian .....	34
3.5.1 Tahapan Persiapan .....	34
3.5.2 Tahap Pelaksanaan.....	36
3.5.3 Tahap Pengolahan Data .....	36
3.6 Teknik Pengumpulan Data .....	36
3.7 Instrumen Penelitian .....	37
3.7.1 Konsepsi.....	37
3.7.2 Uji Coba Instrumen Penelitian.....	37
3.7.2.1 Uji Validitas .....	37
3.7.2.2 Uji Reliabilitas .....	39
3.8 Teknik Analisis Data .....	40
3.9 Waktu dan Tempat Penelitian .....	41
3.9.1 Waktu Penelitian.....	41
3.9.2 Tempat Penelitian .....	44
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>45</b>
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian.....	45
4.1.1 Deskripsi Data.....	45
4.1.2 Pengujian Hipotesis .....	49
4.2 Pembahasan .....	53
4.2.1 Hubungan Keterampilan Generik Sains Dengann Hasil Belajar ....	53
4.2.2 Hasil Belajar.....	54
4.2.3 Keterampilan Generik Sain.....	59
<b>BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>61</b>
5.1 Simpulan .....	61
5.2 Saran .....	61

<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>62</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>81</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b>	