

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	iii
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMA KASIH	viii
DAFTAR ISI	ix
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Definisi Operasional.....	4
1.3.1 Keterampilan Kolaborasi	4
1.3.2 Retensi Belajar	5
1.3.3 Metode Tutor Sebaya Berbantuan E-Modul	6
1.4 Tujuan Penelitian.....	7
1.5 Kegunaan Penelitian.....	8
1.5.1 Kegunaan Teoritis	8
1.5.2 Kegunaan Praktis	8
BAB 2 TINJAUAN TEORITIS	9
2.1 Kajian Pustaka.....	9
2.1.1 Keterampilan Kolaborasi	9
2.1.2 Model Discovery Learning	15
2.1.3 Metode tutor sebaya	16
2.1.4 Media.....	20
2.1.5 Materi Keanekaragaman Hayati.....	23
2.1.6 Faktor Yang Mempengaruhi Keanekaragaman Hayati	27
2.1.7 Pentingnya Keanekaragaman Hayati Dalam Pendidikan Biologi.....	27
2.2 Hasil Penelitian Yang Relevan	28
2.3 Kerangka Konseptual	30
2.4 Hipotesis Penelitian.....	31
BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN.....	32
3.1 Metode Penelitian.....	32
3.2 Variabel Penelitian	32
3.3 Populasi Dan Sampel	33
3.4 Desain Penelitian.....	35
3.5 Langkah-langkah penelitian	36
3.5.1 Tahap Persiapan.....	36
3.5.2 Tahap Pelaksanaan	37
3.5.3 Tahap pengolahan data	45
3.6 Teknik Pengumpulan Data	45
3.7 Instrumen Penelitian.....	46
3.7.1 Instrumen Keterampilan Kolaborasi	46
3.7.2 Instrumen Retensi Belajar	47
3.8 Uji Coba Instrumen Penelitian	49
3.8.1 Uji Validitas.....	50

3.8.2 Uji Reliabilitas	53
3.9 Teknik Pegolahan Dan Analisis Data	53
3.10 Tempat dan Waktu Penelitian	54
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	56
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian	56
4.1.1 Penyajian Data Hasil Penelitian Kelas Kontrol (XE-6)	56
4.1.2 Penyajian Data Kelas Eksperimen	64
4.2 Analisis Uji Prasyarat	70
4.2.1 Uji Normalitas	70
4.2.2 Uji Homogenitas	72
4.3 Pengujian Hipotesis	73
4.4 Pembahasan	76
4.4.1 Pengaruh Metode Tutor Sebaya Berbantuan E-Modul Terhadap Keterampilan Kolaborasi Peserta Didik	76
4.4.2 Pengaruh Metode Tutor Sebaya Berbantuan E-Modul terhadap Retensi Belajar Peserta Didik	81
4.4.3 Proses Pembelajaran Kelas Kontrol Menggunakan Discovery Learning	91
4.4.4 Proses Pembelajaran Kelas Ekspeerimen Menggunakan Tutor Sebaya	92
BAB 5 Simpulan Dan Saran	95
5.1 Simpulan	95
5.2 Saran	95
LAMPIRAN	104