

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI.....	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Batasan Masalah	6
F. Kerangka Pemikiran	6
G. Hipotesis Penelitian.....	10
H. Hasil Penelitian yang Relevan.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
A. Model <i>Cooperative Learning</i> Tipe <i>Jigsaw</i>	12
1. Model Pembelajaran Kooperatif	12
2. Model <i>Cooperative Learning</i> Tipe <i>Jigsaw</i>	13
B. Keterampilan Proses Sains (KPS)	16
C. Tinjauan Kurikulum Materi Inovasi Teknologi Biologi.....	19
D. Materi Inovasi Teknologi Biologi.....	20
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	35

A. Pendekatan dan Metode Penelitian	35
B. Jenis dan Sumber Data.....	36
1. Jenis Data Penelitian	36
2. Sumber Data Penelitian.....	36
3. Populasi dan Sampel Penelitian	36
C. Teknik Pengumpulan Data.....	37
D. Teknik Analisis Data	39
1. Analisis Keterlaksanaan Pembelajaran	40
2. Analisis Keterampilan Proses Sains.....	40
3. Analisis Pengaruh Model	45
4. Analisis Respon Siswa	48
E. Tempat dan Waktu Penelitian.....	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	52
A. Deskripsi Hasil Penelitian	52
1. Keterlaksanaan Model <i>Cooperative Learning</i> Tipe <i>Jigsaw</i>	52
2. Keterampilan Proses Sains Siswa	53
3. Pengaruh Model <i>Cooperative Learning</i> Tipe <i>Jigsaw</i>	55
4. Respon Siswa Terhadap Model <i>Cooperative Learning</i> Tipe <i>Jigsaw</i>	56
B. Pembahasan.....	57
1. Keterlaksanaan Model <i>Cooperative Learning</i> Tipe <i>Jigsaw</i>	57
2. Keterampilan Proses Sains siswa	61
3. Pengaruh Model <i>Cooperative Learning</i> Tipe <i>Jigsaw</i>	68
4. Respon Siswa Terhadap Model <i>Cooperative Learning</i> Tipe <i>Jigsaw</i>	71
BAB V PENUTUP	73
A. Simpulan	73
B. Saran	74
DAFTAR PUSTAKA.....	75
LAMPIRAN.....	82
RIWAYAT HIDUP	251