

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Pembatasan Masalah	4
1.4 Rumusan Masalah	4
1.5 Tujuan Dan Manfaat Penelitian	4
1.5.1 Tujuan Penelitian	4
1.5.2 Manfaat Penelitian	5
1.6 Defenisi Istilah Judul	5

BAB 2. TINJAUAN TEORITIS

2.1 Teori Konstruktivisme Dalam Pembelajaran Sains	7
2.2 Paradigma Pembelajaran Ipa Biologi	8
2.3 Pembelajaran Kooperatif	9
2.4 Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw II	13
2.5 Handout	16
2.6 Hasil Belajar Kognitif	16
2.7 Hubungan Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw II Dengan Menggunakan Handout Terhadap Hasil Belajar Kognitif	18
2.8 Penelitian Yang Relevan	20

BAB 3. METODE PENELITIAN

3.1 Tempat Dan Waktu Penelitian	22
3.2 Subjek Penelitian	22
3.3 Metode Dan Desain Penelitian	22
3.4 Prosedur Penelitian	24
3.5 Teknik Pengumpulan Data Dan Instrument Pengumpulan Data	27
3.5.1 Instrumen Pengumpulan Data	27
3.6 Teknik Analisis Data	28
3.6.1 Teknik Pengolahan Data Hasil Belajar Kognitif Siswa	28
3.6.2 Teknik Analisis Data Deskriptif	28

BAB 4. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Deskripsi Pelaksanaan Penelitian	31
4.1.1 Deskripsi Proses Pembelajaran Pada Sosialisasi	31
4.1.2 Deskripsi Proses Pembelajaran Pada Siklus 1	34
4.1.3 Deskripsi Proses Pembelajaran Siklus 2	43
4.2 Analisis Data Hasil Belajar Sebelum PTK	49

4.2.1 ANALISIS Deskriptif Hasil Belajar Kognitif Sebelum PTK	49
4.3 Analisis Data Hasil Belajar Siklus 1	50
4.3.1 Analisis Daya Serap, Ketuntasan Individu Dan Ketuntasan Klasikal Nilai Kognitif Pada Siklus 1	50
4.3.2 Penghargaan Kelompok Siklus 1	58
4.3.3 Refleksi Siklus 1	60
4.4 Analisis Data Hasil Belajar Siklus 2.....	60
4.4.1 Analisis Daya Serap, Ketuntasan Individu Dan Ketuntasan Klasikal Nilai Kognitif Pada Siklus 2	60
4.4.2 Penghargaan Kelompok Siklus 2	67
4.4.3 Refleksi Siklus 2	68
4.5 Perbandingan Hasil Belajar Kognitif Sebelum PTK Dan Setelah PTK Siklus 1 Dan Siklus 2	69
4.6 Pembahasan Hasil Penelitian	70
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	77
5.2 Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN	81

