

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Ruang Lingkup	6
1.3. Rumusan Masalah	6
1.4. Batasan Masalah.....	6
1.5. Tujuan Penelitian.....	7
1.6. Manfaat Penelitian.....	7
1.7. Defenisi Operasional	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Kerangka Teoritis	9
2.1.1. Hakekat Belajar	9
2.1.2. Hasil Belajar	10
2.1.3. Pembelajaran Menurut Pendekatan Konstruktivism	13
2.1.4. Pembelajaran Kooperatif.....	14
2.1.5. Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw.....	15
2.1.6. MediaPembelajaran	19
2.2. Materi Pokok	20
2.2.1. Kekahasan Atom Karbon	20
2.2.2. Pengelompokan Senyawa Hidrokarbon	21
2.2.3. Tata Nama Senyawa Hidrokarbon	22
2.2.4. Sifat Fisika Senyawa Hidrokarbon.....	27
2.2.5. Isomer Senyawa Hidrokarbon	30
2.2.6. Reaksi Pada Senyawa Hidrokarbon	32
2.2.7. Penerapan Penggunaan Media Barang Bekas Pada Bahasan Hidrokarbon	35
2.4. Penelitian yang Relevan	36
2.5. Kerangka Konseptual	37
2.6. Hipotesis	38
BAB III METODELOGI PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan WaktuPenelitian	40
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	40

3.3.	Variabel dan Instrumen Penelitian	40
3.4.	Rancangan/ Desain Penelitian	43
3.5.	Tehnik Pengumpulan Data	46
3.6.	Teknik Analisis Data	47
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1.	Hasil Penelitian.....	50
4.1.1.	Analisis Data Instrumen Penelitian.....	50
4.1.1.1.	Validitas Tes	50
4.1.1.2.	Reliabilitas Tes.....	50
4.1.1.3.	Tingkat Kesukaran Tes.....	51
4.1.1.4.	Daya Beda Soal	51
4.1.2.	Deskripsi Hasil belajar Siswa	52
4.1.2.1.	Hasil belajar Pretes Siswa	52
4.1.2.2.	Uji Prasayarat Perlakuan Penelitian	53
4.1.2.2.1.	Uji Normalitas Data Pretest.....	53
4.1.2.2.2.	Uji Homogenitas Data Pretest	53
4.1.2.3.	Peningkatan Hasil Belajar Siswa	54
4.1.3.	Uji Persyaratan Analisis Data	54
4.1.3.1.	Uji Normalitas Data Gain	55
4.1.3.2.	Uji Homogenitas Data Gain	56
4.1.4.	Uji Hipotesis	56
4.1.5.	Peningkatan Hasil Belajar	57
4.2.	Pembahasan.....	58
BAB V	KESIMPULAN	
5.1.	Kesimpulan	59
5.2.	Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	61