

## DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Tujuan Penelitian	4
1.6. Manfaat Penelitian	
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Belajar dan Hasil Belajar	6
2.1.1. Hakekat Belajar Kimia	6
2.1.2. Hasil Belajar Kimia	7
2.1.3. Tingkat Kemampuan Belajar Kimia Siswa	8
2.1.4. Hubungan Aktivitas Belajar dengan Hasil Belajar Menurut Gagne	8
2.2. Model Pembelajaran Kooperatif	11
2.2.1. Pengertian Pembelajaran	11
2.2.2. Pengertian Model Pembelajaran Kooperatif	11
2.2.3. Tujuan Pembelajaran Kooperatif	12
2.2.4. Ciri-ciri Pembelajaran Kooperatif	13
2.2.5. Pengaruh Pembelajaran Kooperatif Terhadap Kemampuan	

Akademik	15
2.3. Model Kooperatif	15
2.3.1. Pembelajaran Kooperatif Tipe TAI	18
2.3.2. STAD ( <i>Student Teams Achievement Division</i> )	18
2.4. Materi Hidrokarbon	19
2.4.1. Kekhasan Atom Karbon	19
2.4.2. Alkana, Alkena, dan Alkuna	19
2.4.3. Sifat-sifat Hidrokarbon	24
2.4.4. Keisomeran	26
2.5. Kerangka Konseptual	28
2.6. Hipotesis Penelitian	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	30
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	30
3.3 Variabel Penelitian	30
3.3.1. Variabel Bebas	30
3.3.2. Variabel Terikat	30
3.4. Rancangan Penelitian	31
3.4.1. Teknik Statistik Uji Hipotesis	31
3.5. Prosedur Melakukan Penelitian	32
3.6. Teknik Pengumpulan Data	35
3.6.1. Validitas Test	35
3.6.2. Reliabilitas Test	36
3.6.3. Tingkat Kesukaran Soal	36
3.6.4. Daya Pembeda Soal	37
3.7. Teknik Analisa Data	37
3.7.1. Uji Normalitas	38
3.7.2. Uji Homogenitas	38
3.8. Uji Hipotesis	38

## **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1.	Hasil Penelitian	41
4.1.1.	Deskripsi Data Hasil Penelitian	41
4.2.	Pengujian Persyaratan Analisis	41
4.2.1.	Uji Normalitas	41
4.2.2.	Uji Homogenitas	42
4.3.	Analisis Data	43
4.4.	Pembahasan	44

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1.	Kesimpulan	47
5.2.	Saran	47

<b>Daftar Pustaka</b>	<b>48</b>
-----------------------	-----------