

DAFTAR ISI

Halaman

Riwayat Hidup	<i>i</i>
Abstrak	<i>ii</i>
Kata Pengantar	<i>iii</i>
Daftar Isi	<i>v</i>
Daftar Gambar	<i>vii</i>
Daftar Tabel	<i>viii</i>
Daftar Lampiran	<i>ix</i>
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1.Latar Belakang Masalah	1
1.2.Identifikasi Masalah	4
1.3.Rumusan Masalah	4
1.4.Batasan Masalah	4
1.5.Tujuan Penelitian	5
1.6.Manfaat Penelitian	5
1.7.Definisi Operasional	6
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Kerangka Teoritis	8
2.1.1. Hakikat Belajar Dan Hasil Belajar Kimia	8
2.1.2 Aktivitas	8
2.2. Hakikat Pembelajaran Berbasis Masalah (PBL)	9
2.3. Pembelajaran Konvensional	19
2.4. Materi Hidrokarbon	20
2.5. Kerangka Berfikir	20
2.6. Hipotesis Penelitian	21
 BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	22
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	22
3.3. Variabel dan Instrumen Penelitian	22
3.4.Instrumen Penelitian	23
3.5.Standarisasi Instrumen Tes	24
3.6. Instrumen Non Tes	27
3.7. Rancangan / Desain Penelitian	27
3.8.Teknik Pengumpulan Data	30
3.9. Teknik Analisis Data	32
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian	37
4.1.1. Deskripsi Data Hasil Penelitian	37
4.1.1.1. Hasil Belajar siswa	37

4.1.1.2. Aktivitas Siswa	38
4.1.1.3. Analisis Data Hasil Penelitian	39
4.1.1.4 Uji Normalitas	39
4.1.1.5 Uji Homogenitas	40
4.1.2. Hasil Uji Hipotesis	41
4.1.2.1. Hipotesis Pertama	41
4.1.2.1. Hipotesis Kedua	42
4.1.3. Hubungan Hasil Belajar dan Aktivitas Siswa	42
4.1.4. Persen Peningkatan Hasil Belajar	43
4.2. Pembahasan dan Hasil Penelitian	44

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan	49
5.2. Saran	49

DAFTAR PUSTAKA	50
-----------------------	-----------