

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	<i>i</i>
ABSTRACT	<i>ii</i>
KATA PENGANTAR	<i>iii</i>
DAFTAR ISI	<i>v</i>
DAFTAR TABEL	<i>viii</i>
DAFTAR GAMBAR	<i>ix</i>
DAFTAR LAMPIRAN	<i>x</i>
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar belakang masalah	1
1.2 Identifikasi masalah	6
1.3 Batasan Masalah	7
1.4 Rumusan Masalah	7
1.5 Tujuan penelitian	8
1.6 Manfaat Penelitian	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Pengertian Belajar dan Hasil Belajar	10
2.1.1 Pengertian Belajar	10
2.1.2 Hasil Belajar	11
2.2 Bahan Ajar	13
2.2.1 Pengembangan Bahan Ajar	17
2.2.2 Unsur-Unsur Bahan Ajar	18
2.2.3 Prinsip Pengembangan Bahan Ajar	19
2.2.4 Sumber Bahan Ajar Kimia	22
2.2.5 Tujuan dan Manfaat Bahan Ajar dalam Kegiatan Pembelajaran	23
2.2.6 Kriteria Pemilihan Bahan Ajar Kimia yang Baik	24
2.2.7 Komponen-Komponen Bahan Ajar Kimia	25
2.3 Teori Pengembangan Bahan Ajar	26
2.4 Pendekatan Sainifik (Scientific Approach)	27
2.5 Pendekatan Sainifik dalam Pembelajaran	32
2.5.1 Problem Based Learning	33
2.5.2 Project Based Learning	37
2.5.3 Inquiry Learning	41
2.6 Pendidikan Karakter	50
2.7 Penelitian yang Relevan	53
2.8 Kerangka Konseptual	54
2.9 Hipotesis Penelitian	57
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Gambaran Umum Penelitian	58
3.2 Desain Penelitian	58

3.3	Lokasi dan Waktu Penelitian	59
3.4	Populasi dan Sampel Penelitian	59
3.5	Prosedur Penelitian	60
3.6	Instrumen Penelitian	63
	3.6.1 Angket Validasi Bahan Ajar	63
	3.6.2 Tes Soal	63
	3.6.2.1 Validitas Tes	63
	3.6.2.2 Reliabilitas	64
	3.6.2.3 Taraf Kesukaran	65
	3.6.2.4 Daya Pembeda Test	65
	3.6.3 Angket Karakter	66
3.7	Teknik Analisa Data	66
	3.7.1 Uji Normalitas	66
	3.7.2 Uji Homogenitas	67
3.8	Uji Hipotesis	67
	3.8.1 Hipotesis Verbal Kedua	67
	3.8.2 Hipotesis Verbal Ketiga	67
3.9	Data Hasil Belajar	68
3.10	Data Karakter Siswa	69
3.11	Persen (%) Peningkatan Hasil Belajar	69
3.12	Uji % Efektivitas Penggunaan Bahan Ajar	70
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		
4.1	Deskripsi Umum Penelitian	71
4.2	Analisis Bahan Ajar Pokok Bahasan Hidrokarbon Penerbit A Berdasarkan Kurikulum 2013	72
4.3	Analisis Bahan Ajar Kimia Inovatif	73
	4.3.1 Berdasarkan Kurikulum 2013	74
	4.3.2 Berdasarkan BSNP	76
	4.3.2.1 Standarisasi Kelayakan Isi	77
	4.3.2.2 Standarisasi Kelayakan Bahasa	79
	4.3.2.3 Standarisasi Kelayakan Penyajian	80
4.4	Aplikasi Bahan Ajar Pada Pokok Bahasan Hidrokarbon Terhadap hasil belajar	83
	4.4.1 Hasil Standarisasi Instrumen Penelitian	83
	4.4.1.1 Validitas Instrumen Tes	83
	4.4.1.2 Reliabilitas Instrumen Tes	84
	4.4.1.3 Tingkat Kesukaran Instrumen Tes	84
	4.4.1.4 Daya Pembeda Instrumen Tes	84
	4.4.1.5 Angket Karakter	85
	4.4.2 Deskripsi Data Hasil Penelitian	85
	4.4.3 Uji Persyaratan Analisis Data	86
	4.4.3.1 Uji Normalitas Data	87
	4.4.3.2 Uji Homogenitas Data	88
	4.4.4 Uji Hipotesis	89

4.4.4.1	Hipotesis Kedua	89
4.4.4.2	Hipotesis Ketiga	90
4.4.5	Persen Peningkatan Hasil Belajar	93
4.4.6	Efektivitas Penggunaan Bahan Ajar	93
4.5	Pembahasan Hasil Penelitian	94
BAB V SIMPULAN DAN SARAN		
5.1	Simpulan	97
5.2	Saran	98
DAFTAR PUSTAKA		99



THE
Character Building
UNIVERSITY