

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	<i>i</i>
<b>RIWAYAT HIDUP</b>	<i>ii</i>
<b>ABSTRAK</b>	<i>iii</i>
<b>KATA PENGANTAR</b>	<i>iv</i>
<b>DAFTAR ISI</b>	<i>vi</i>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<i>viii</i>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<i>ix</i>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	<i>x</i>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Ruang Lingkup Masalah	4
1.3. Rumusan Masalah	4
1.4. Batasan Masalah	5
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Bahan Ajar	7
2.1.1. Jenis – Jenis Bahan Ajar	8
2.1.2. Karakteristik Bahan Ajar	10
2.1.3. Kedudukan Bahan Ajar Dalam Pembelajaran	12
2.1.4. Prinsip dan Prosedur Pengembangan Bahan Ajar	13
2.2. Pembelajaran Inovatif dan Interaktif	15
2.3. Inovasi Dalam Pembelajaran Kimia	16
2.4. Pengembangan Bahan Ajar Inovatif dan Interaktif	18
2.5. Media Pembelajaran	20
2.6. Bahan Ajar Berbasis Web	22
2.6.1. Karakteristik Pembelajaran Berbasis Web	23

2.7. Pembelajaran Karbanion	25
2.8. Kerangka Berpikir	28
2.9. Hipotesis	28
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Tempat Dan Waktu Penelitian	29
3.2. Populasi Dan Sampel Penelitian	29
3.3. Instrumen Penelitian	29
3.4. Jenis Penelitian	30
3.5. Prosedur Penelitian	30
3.6. Teknik Pengumpulan Data	34
3.7. Teknik Analisis Data	34
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1. Peninjauan Buku Kimia Organik	37
4.2. Pengembangan Bahan Ajar Pada Pengajaran Karbanion	41
4.3. Analisis Buku Ajar	41
4.4. Pengintegrasian Komponen Inovatif	46
4.4.1. Komponen Yang Diintegrasikan Dalam Bahan Ajar	48
4.5. Mendesain Bahan Ajar Kimia Inovatif dan Interaktif Kedalam Web	49
4.6. Standarisai Bahan Ajar Kimia Inovatif dan Interaktif	52
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1. Kesimpulan	55
5.2. Saran	55
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	57