

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Pengesahan	i
Daftar Isi	ii
Daftar Gambar	iv
Daftar Tabel	v
Bab I Pendahuluan	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	5
1.3. Batasan Masalah	6
1.4. Rumusan Masalah	6
1.5. Tujuan Penelitian	7
1.6. Manfaat Penelitian	8
Bab II Tinjauan Pustaka	9
2.1. Pembelajaran Inovatif	9
2.2. Bahan Ajar	10
2.2.1. Fungsi Bahan Ajar	11
2.2.2. Manfaat Bahan Ajar	12
2.2.3. Jenis-Jenis Bahan Ajar	13
2.3. Pengembangan Bahan Ajar Inovatif dan Interaktif	13
2.4. Kelayakan Bahan Ajar	15
2.5. Hasil Belajar	16
2.6. Karakteristik Ilmu Kimia	16
2.7. Pendekatan Saintifik	17
2.7.1. Prinsip-Prinsip Pembelajaran dengan Pendekatan Saintifik	19
2.7.2. Tujuan dan Langkah-Langkah Pendekatan Saintifik	20
2.8. Pendekatan Saintifik Dalam Pembelajaran	20
2.8.1. Problem Based Learning	22
2.8.2. Project Based Learning	25
2.8.3. Discovery Learning	28
2.9. Larutan dan Koloid	31
2.10. Hipotesis	32
Bab III Metode Penelitian	33
3.1. Gambaran Umum Penelitian	33
3.2. Desain Penelitian	34
3.3. Tempat dan Waktu Penelitian	35

3.4. Populasi dan Sampel	35
3.5. Prosedur Penelitian	36
3.5.1. Analisis Bahan Ajar	37
3.5.2. Pengembangan Bahan Ajar	37
3.5.3. Inovasi Pembelajaran	37
3.5.4. Standarisasi Bahan Ajar	38
3.5.5. Ujicoba Bahan Ajar	38
3.6. Pengumpulan dan Analisis Data	39

Bab IV. Hasil dan Pembahasan **40**

4.1. Gambaran Umum Penelitian	40
4.2. Analisis Bahan Ajar Larutan pada Diktat Kimia Umum II	41
4.3. Pengembangan Bahan Ajar Larutan	42
4.4. Standarisasi Bahan Ajar yang Dikembangkan	44
4.4.1. Kelayakan Isi	46
4.4.2. Kelayakan Bahasa	47
4.4.3. Kelayakan Penyajian	48
4.5. Kualitas Bahan Ajar Menurut Pemakai	49
4.5.1. Respon Dosen Pengampu	50
4.5.2. Respon Mahasiswa	54

Bab V. Simpulan dan Saran **61**

5.1. Simpulan	61
5.2. Saran	62

Daftar Pustaka