

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Lampiran	xi
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Ruang Lingkup Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian	5
1.6 Manfaat Penelitian	5
1.7 Defenisi Operasional	6
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Bahan Ajar	7
2.1.1. Penyusunan Bahan Ajar	8
2.1.2. Prinsip-prinsip dalam Memilih Bahan Ajar	9
2.1.3. Peranan Bahan Ajar	10
2.2. Inovasi Bahan Ajar	11
2.3. Inovasi Pembelajaran Kimia	13

2.4. Media Pembelajaran	13
2.4.1. Fungsi Media Pembelajaran	15
2.4.2. Jenis-jenis Media Pembelajaran	17
2.5. Metode Pembelajaran	18
2.5.1. Jenis-jenis Metode Pembelajaran	19
2.6. Research and Development	21
2.7. Bahan Ajar Interaktif	24
2.8. Bahan Ajar yang Inovatif dan Interaktif Berbasis <i>Web</i>	24
2.9. Pembelajaran Sistem Periodik Unsur	28
2.10. Kerangka Berfikir	30
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	31
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	31
3.3. Instrumen Penelitian	32
3.4. Jenis Penelitian	32
3.5. Prosedur Penelitian	32
3.6. Teknik Pengumpulan Data	37
3.7. Teknik Analisis Data	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Peninjauan Buku Kimia Dasar Universitas	40
4.2. Analisis Buku Ajar	42
4.2.1. Hasil Analisis Materi Sistem Periodik Unsur Buku Kode A	43
4.2.2. Hasil Analisis Materi Sistem Periodik Unsur Buku Kode B	44
4.2.3. Hasil Analisis Materi Sistem Periodik Unsur Buku Kode C	45
4.2.4. Hasil Analisis Materi Sistem Periodik Unsur Buku Kode D	46
4.2.5. Hasil Analisis Materi Sistem Periodik Unsur Buku Kode E	47

4.3. Pengembangan Bahan Ajar	48
4.3.1. Penyusunan Materi Ajar	48
4.3.2. Integrasi Komponen Inovatif	49
4.4. Pengembangan Bahan Ajar Berbasis <i>Website</i>	53
4.4.1. Bahan Ajar	53
4.4.2. Forum Diskusi	54
4.4.3. Contact	55
4.4. Standarisasi Bahan Ajar	55
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	60
5.2. Saran	61
DAFTAR PUSTAKA	62