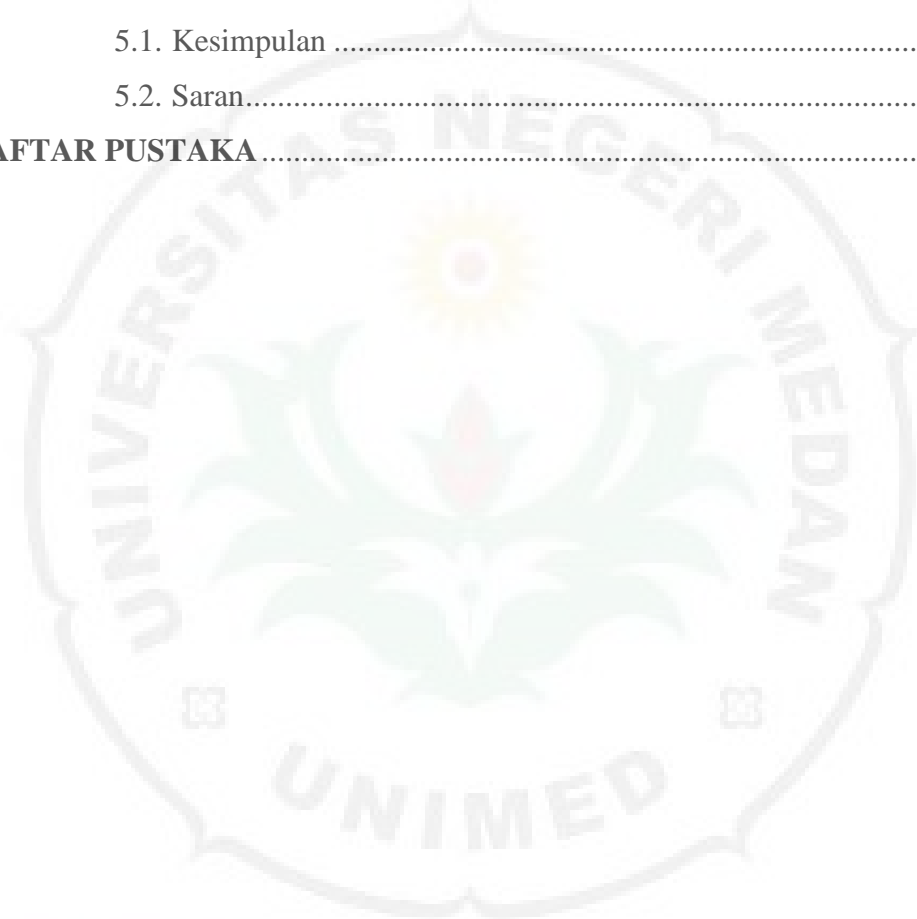


DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	i
Lembar Pernyataan Orisinalitas	ii
Lembar Persetujuan Publikasi	iii
Riwayat Hidup	iv
Abstrak	v
Abstract	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi	ix
Daftar Tabel	xii
Daftar Gambar	xiii
Daftar Lampiran	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Ruang Lingkup.....	4
1.3. Rumusan Masalah	4
1.4. Batasan Masalah.....	5
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat penelitian.....	5
1.7. Defenisi Operasional.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Bahan Ajar	7
2.1.1. Jenis-Jenis Bahan Ajar	7
2.1.2. Fungsi Bahan Ajar.....	7
2.1.3. Pengembangan Bahan Ajar	8
2.2. Modul Sebagai Bahan Ajar Dalam Pembelajaran.....	8
2.2.1. Tujuan dan Manfaat Modul.....	9
2.2.2. Komponen-Komponen Modul	9
2.2.3. Prinsip Penulisan Modul	12
2.2.4. Prosedur Penyusunan Modul.....	13
2.2.5. Keuntungan dan Kekurangan Modul	15

2.2.6.	Standar Buku/Modul Berdasarkan BSNP	15
2.3.	Model Pembelajaran Berbasis Proyek	17
2.3.1.	Langkah-Langkah Pembelajaran Berbasis Proyek.....	17
2.3.2.	Kelebihan & Kelemahan Pembelajaran Berbasis Proyek	19
2.4.	Media Pembelajaran.....	21
2.4.1.	Pengertian Media Pembelajaran.....	21
2.4.2.	Manfaat Media Pembelajaran.....	21
2.4.3.	Multimedia	22
2.4.4.	Adobe Flash.....	22
2.5.	Alkena	23
2.6.	Kerangka Berpikir.....	25
BAB III.	METODOLOGI PENELITIAN	26
3.1.	Lokasi dan Waktu Penelitian	26
3.2.	Jenis Penelitian.....	26
3.3.	Subjek dan Objek Penelitian	26
3.4.	Desain Penelitian.....	27
3.5.	Teknik Pengumpulan Data.....	27
3.6.	Instrumen Penelitian.....	27
3.7.	Prosedur Penelitian.....	28
3.7.1.	Prosedur Analisis Kebutuhan	29
3.7.2.	Prosedur Perancangan dan Pengembangan Bahan Ajar...29	
3.7.3.	Validasi Bahan Ajar dan Multimedia.....	29
3.7.4.	Revisi Bahan Ajar dan Multimedia	29
3.8.	Analisis Data	30
BAB IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN	32
4.1.	Hasil Penelitian	32
4.1.1.	Analisis Silabus	32
4.1.2.	Analisis Buku Kimia oleh Peneliti	32
4.1.3.	Analisis Kebutuhan Multimedia oleh Peneliti	36
4.1.4.	Perancangan dan Pengembangan Bahan Ajar	36
4.1.5.	Perancangan dan Pengembangan Multimedia.....	37
4.1.6.	Validasi Bahan Ajar Berbasis Proyek	37

4.1.7. Validasi Multimedia	40
4.1.8. Respon Siswa Terhadap Bahan Ajar	40
4.2. Pembahasan Hasil Penelitian	41
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	45
5.1. Kesimpulan	45
5.2. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA.....	47



THE
Character Building
 UNIVERSITY