

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN	i
RIWAYAT HIDUP	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Pembatasan Masalah.....	4
1.4 Perumusan Masalah.....	4
1.5 Tujuan Penelitian.....	5
1.6 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Hakekat Belajar Kimia.....	6
2.2 Standar Kelayakan BSNP.....	7
2.3 Media Pembelajaran.....	8
2.3.1 Pengertian Media Pembelajaran.....	8
2.3.2 Kegunaan dan Kontribusi Media Pembelajaran.....	8
2.3.3 Jenis Media Pembelajaran.....	9
2.3.4 Media Animasi Berbasis <i>Macromedia Flash</i>	10
2.4 Hasil Belajar Kimia.....	13
2.5 Minat Belajar.....	15
2.6 Materi Ikatan Kimia.....	17
2.6.1 Kestabilan Unsur.....	17

2.6.2 Ikatan Ion.....	19
2.6.3 Ikatan Kovalen.....	21
2.6.4 Ikatan Logam.....	23
2.7 Kerangka Berfikir.....	24
2.8 Hipotesis Penelitian.....	24
BAB III METODE PENELITIAN.....	26
3.1 Metode Penelitian.....	26
3.1.1 Prosedur Penelitian.....	26
3.1.2 Rancangan Penelitian.....	30
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	31
3.2.1 Lokasi Penelitian.....	31
3.2.2 Tempat Penelitian.....	31
3.3 Populasi dan Sampel.....	31
3.3.1 Populasi.....	31
3.3.2 Sampel.....	31
3.4 Variabel, Defenisi Operasional, dan Aspek Pengukuran.....	32
3.4.1 Variabel Penelitian.....	32
3.4.2 Defenisi Operasional.....	32
3.4.3 Aspek Pengukuran.....	33
3.5 Teknik Pengumpulan Data dan Instrumen Penelitian.....	33
3.5.1 Instrumen Penelitian.....	33
3.5.2 Teknik Pengolahan Data.....	40
3.6 Teknik Analisis Data.....	41
3.6.1 Analisis Hasil Validasi Kelayakan Media.....	41
3.6.2 Analisis Data Hasil dan Minat Belajar.....	42
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	49
4.1 Hasil Tahap Analisis.....	49
4.1.1 Hasil Analisis Kebutuhan.....	49
4.1.2 Hasil Analisis Kurikulum.....	49

4.1.3 Hasil Analisis Karakter Peserta Didik.....	50
4.2 Hasil Tahap Design (Perancangan).....	50
4.3 Hasil Tahap Pengembangan Media Pembelajaran Kimia SMA/MA.....	52
4.4 Hasil Validasi Media Animasi Berbasis <i>Macromedia Flash</i>	55
4.5 Hasil Tahap Uji Coba Media Animasi Berbasis <i>Macromedia Flash</i>	56
4.5.1 Analisa Instrumen Penelitian.....	56
4.5.2 Analisis Data Media Animasi Berbasis <i>Macromedia Flash</i>	58
4.5.3 Hasil Analisis Data Penelitian.....	59
4.6 Pembahasan Hasil Penelitian.....	65
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	69
5.1 Kesimpulan.....	69
5.2 Saran.....	69
DAFTAR PUSTAKA.....	71
LAMPIRAN.....	75