

## DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Lampiran	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Ruang Lingkup	4
1.3. Identifikasi Masalah	4
1.4. Rumusan Masalah	5
1.5. Batasan Masalah	6
1.6. Tujuan Penelitian	7
1.7. Manfaat Penelitian	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>9</b>
2.1. Kriteria Buku Pembelajaran	9
2.2. Standar Pengembangan Buku Teks Pembelajaran	10
2.3. Modul sebagai Sumber Belajar	11
2.4. Pengertian Modul	12
2.5. Tujuan dan Manfaat Penyusunan Modul	13
2.6. Karakteristik Modul	14
2.7. Prosedur Penyusunan Modul	16
2.7.1. Langkah-langkah Penyusunan Modul	17
2.7.2. Penulisan Modul	22
2.8. Pengembangan Modul	25
2.8.1. Review	25
2.8.2. Uji Coba	26

2.9. Inovasi Pembelajaran Kimia	26
2.10. Inovasi Buku Pembelajaran Sains	27
2.11. Pengertian Kurikulum	27
2.12. Pengembangan Kurikulum 2013	28
2.13. Karakteristik Kurikulum 2013	29
2.14. Tujuan Kurikulum 2013	29
2.15. Kompetensi Inti dan Dasar Laju Reaksi dalam Kurikulum 2013	30
2.16. Materi Laju Reaksi	31
2.16.1. Laju Reaksi	31
2.16.2. Faktor yang Mempengaruhi Laju Reaksi	32
2.16.3. Persamaan Laju Reaksi	33
2.16.4. Teori Tumbukan	35
2.17. Kerangka Konseptual	36
2.18. Hasil Penelitian yang Relevan	37
2.19. Hipotesis	39
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>40</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	40
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	40
3.3. Variabel Penelitian	41
3.4. Instrumen Penelitian	41
3.5. Rancangan Penelitian	41
3.6. Prosedur Penelitian	42
3.7. Teknik Pengumpulan Data	44
3.8. Teknik Analisis Data	44
3.8.1. Analisis Buku Pegangan Siswa	45
3.8.2. Analisis Angket BSNP Standarisasi Modul	46
3.8.3. Uji Beda Nyata Nilai Pretest dan Post Test-1	47
3.8.4. Persen (%) Efektivitas	47
3.8.5. Analisis Angket Motivasi	48
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>	<b>49</b>
4.1. Peninjauan Buku Kimia SMA	49

4.2. Hasil Analisis Materi Laju Reaksi dalam Buku Ajar Kimia	49
4.2.1. Hasil Analisis Materi Laju Reaksi Buku Penerbit Yudhistira	50
4.2.2. Hasil Analisis Materi Laju Reaksi Buku Penerbit Global	51
4.2.3. Hasil Analisis Materi Laju Reaksi Buku Penerbit Erlangga	52
4.2.4. Hasil Analisis Materi Laju Reaksi Buku Penerbit Bumi Aksara	52
4.2.5. Hasil Analisis Materi Laju Reaksi Buku Penerbit ESIS	53
4.3. Pengembangan dan Standarisasi Modul Kimia Inovatif	55
4.3.1. Komponen yang Diintegrasikan dalam Modul	56
4.3.2. Standarisasi Modul Pembelajaran Inovatif	59
4.4. Media dan Model Pembelajaran yang Diintegrasikan dalam Modul Pembelajaran Inovatif	62
4.5. Pengaruh Modul Kimia Inovatif Terhadap Hasil Test Siswa	64
4.5.1. Kemampuan Awal Siswa Sebelum Proses Pembelajaran	65
4.5.2. Kemampuan Akhir Siswa Setelah Proses Pembelajaran (Post Test 1)	66
4.5.3. Kemampuan Akhir Siswa Setelah Proses Pembelajaran (Post Test 2)	68
4.6. Keefektifan Modul Pembelajaran Inovatif	69
4.7. Pengaruh Penggunaan Modul Inovatif Terhadap Motivasi Belajar Siswa	71
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>73</b>
5.1. Kesimpulan	73
5.2. Saran	75
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>76</b>