

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>RINGKASAN</b>	i
<b>KATA PENGANTAR</b>	iii
<b>DAFTAR ISI</b>	v
<b>DAFTAR TABEL</b>	vii
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	4
1.3. Batasan Masalah	4
1.4. Rumusan Masalah	5
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Kerangka Teoritis	7
2.1.1. Peneitian Pengembangan	7
2.1.2. Teori Belajar	9
2.1.3. Pengertian Pembelajaran	10
2.1.4. Tujuan Pembelajaran	11
2.1.5. Hasil Belajar dan Teknik Evaluasi	13
2.1.6. Penuntun Praktikum Dalam Pembelajaran Kimia	16
2.1.7. Praktikum Dalam Proses Pembelajaran Kimia	18
2.1.8. Pelaksanaan Kegiatan Laboratorium di SMA/MA	19
2.1.9. Pembelajaran Inovatif Interaktif	20
2.1.10. Media Pembelajaran	22
2.1.11. Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning (PBL)</i>	24
2.1.12. Standar Penuntun Praktikum Berdasarkan BSNP	25
2.2. Kerangka Berfikir	28
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	30
3.2. Populasi dan Sampel	30
3.3. Jenis Penelitian	30
3.4. Prosedur Penelitian	31
3.5. Teknik Pengumpulan Data	33
3.6. Teknik Analisis Data	33
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1. Analisis Penuntun Praktikum Pokok Bahasan Hidrokarbon dan Minyak Bumi Penerbit A dan B Berdasarkan BSNP	36
4.2. Analisis Penuntun Praktikum yang telah Dikembangkan	40

4.2.1.	Aspek Cakupan Materi Praktikum	42
4.2.2.	Aspek Sistematika Penyajian	43
4.2.3.	Aspek Wawasan Produktivitas	44
4.2.4.	Aspek Merangsang Keingintahuan	46
4.2.5.	Aspek Kecakapan Hidup	47
4.2.6.	Aspek Desain	48
4.2.7.	Aspek Bahasa	49
4.3.	Hasil Uji Coba Terbatas Penuntun Praktikum Interaktif yang telah dikembangkan	51
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>		
5.1.	Simpulan	55
5.2.	Saran	56
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		57

