

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>Lembar Pengesahan</b>	<i>i</i>
<b>Riwayat Hidup</b>	<i>ii</i>
<b>Abstrak</b>	<i>iii</i>
<b>Kata Pengantar</b>	<i>iv</i>
<b>Daftar Isi</b>	<i>v</i>
<b>Daftar Gambar</b>	<i>vii</i>
<b>Daftar Tabel</b>	<i>viii</i>
<b>Daftar Lampiran</b>	<i>ix</i>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	4
1.3. Batasan Masalah	4
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Teori Penelitian Pengembangan Bahan Ajar	6
2.2. Bahan Ajar	6
2.2.1. Bahan Ajar Cetak	7
2.2.2. Fungsi Bahan Ajar	10
2.2.3. Pengembangan Bahan Ajar	11
2.2.4. Tujuan Pengembangan Bahan Ajar	12
2.2.5. Manfaat Pengembangan Bahan Ajar	13
2.3. Standar Bahan Ajar Berdasarkan BSNP	13
2.4. Hakikat Pendidikan IPA	15
2.5. Laboratorium	15

2.6. Kegiatan Praktikum	16
2.6.1. Pelaksanaan Kegiatan Praktikum	17
2.7. Tinjauan Materi Asam, Basa, Garam	18
2.8. Kerangka Konseptual	23

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	24
3.2. Populasi dan Sampel	24
3.3. Instrumen Penelitian	24
3.3.1. Instrumen Non Tes	24
3.3.2. Instrumen Tes	25
3.4. Jenis Penelitian	27
3.5. Prosedur Penelitian	28
3.6. Teknik Pengumpulan Data	31
3.7. Teknik Analisis Data	31

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1. Analisis Awal Penuntun Praktikum Berdasarkan BSNP	34
4.2. Pengembangan Penuntun Praktikum	36
4.3. Validasi Penuntun Oleh Dosen dan Guru	37
4.4. Analisis Data Instrument Test	40
4.5. Hasil Uji Coba Penuntun Praktikum yang Dikembangkan	42
4.6. Tanggapan Siswa Terhadap Penuntun Yang Dikembangkan	44
4.7. Persen Efektifitas	46

### **BAB V SIMPULAN DAN SARAN**

5.1. Kesimpulan	47
5.2. Saran	47

<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>48</b>
-----------------------	-----------