

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>Lembar Pengesahan</b>	<i>i</i>
<b>Daftar Riwayat Hidup</b>	<i>ii</i>
<b>Abstrak</b>	<i>iii</i>
<b>Kata Pengantar</b>	<i>iv</i>
<b>Daftar Isi</b>	<i>vi</i>
<b>Daftar Tabel</b>	<i>viii</i>
<b>Daftar Gambar</b>	<i>ix</i>
<b>Daftar lampiran</b>	<i>x</i>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Ruang Lingkup	3
1.3. Rumusan Masalah	4
1.4. Batasan Masalah	4
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	5
1.7. Defenisi Operasional	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>7</b>
2.1. Kerangka Teoritis	7
2.1.1. Belajar dan Hasil Belajar	6
2.1.2. Pembelajaran Kimia yang Berhubungan dengan Matematika	8
2.1.3. Pembelajaran Kimia yang Berhubungan Kemampuan Awal	8
2.1.4. Kemampuan Matematika	9
2.1.5. Kemampuan Awal	10
2.1.6. Penelitian yang Relevan	11
2.1.7. Materi Matematika Bilangan Eksponen	12
2.1.8. Larutan Penyangga	13
2.2. Kerangka Berpikir dan Hipotesis	18

<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>20</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	20
3.2. Populasi dan Sampel	20
3.3. Variabel dan Paradigma Penelitian	20
3.4. Instrumen Penelitian	21
3.5. Teknik Pengumpulan Data	22
3.6. Teknik Analisis Data	23
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>27</b>
4.1 Analisis Data Instrumen Penelitian	27
4.2 Analisis Data Hasil Penelitian	29
4.3 Pembahasan	36
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>39</b>
5.1 Kesimpulan	39
5.2 Saran	39
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>40</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>43</b>