

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Abstract	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel	xi
Daftar Gambar	xii
Daftar Lampiran	xiii
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar belakang	1
1.2 Ruang Lingkup	5
1.3 Rumusan Masalah	5
1.4 Batasan Masalah	5
1.5 Tujuan Penelitian	6
1.6 Manfaat Penelitian	7
1.7 Defenisi Operasional	8
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Pengertian Belajar	9
2.1.1 Hakikat Belajar	10
2.1.2 Hakikat Belajar Kimia	10
2.2 Hasil Belajar	10
2.3 Pengertian Model Pembelajaran	12
2.3.1 Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i>	13
2.3.2 Ciri-ciri Khusus Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i>	14
2.3.3 Langkah-Langkah <i>Problem Based Learning</i>	16
2.3.4 Kelebihan dan Kekurangan <i>Problem Based Learning</i>	17
2.4 Media Pembelajaran	18
2.4.1 Defenisi Media Pembelajaran	18
2.4.2 Ciri-Ciri Media Pembelajaran	20
2.4.3 Prinsip-Prinsip Penggunaan Media dalam Pembelajaran	21
2.4.4 Klasifikasi Media Pembelajaran	22
2.4.5 Manfaat Media Pembelajaran	23
2.4.6 <i>Macromedia Flash</i>	23
2.5 Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit	27
2.5.1 Defenisi Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit	27
2.5.2 Teori Arrhenius	28

2.5.3 Elektrolit Senyawa Ion dan Senyawa Kovalen Polar	29
2.5.4 Larutan Elektrolit Kuat dan Larutan Elektrolit Lemah	29
2.5.5 Derajat Ionisasi	33
2.6 Kerangka Berpikir	34
2.7 Hipotesis Penelitian	35

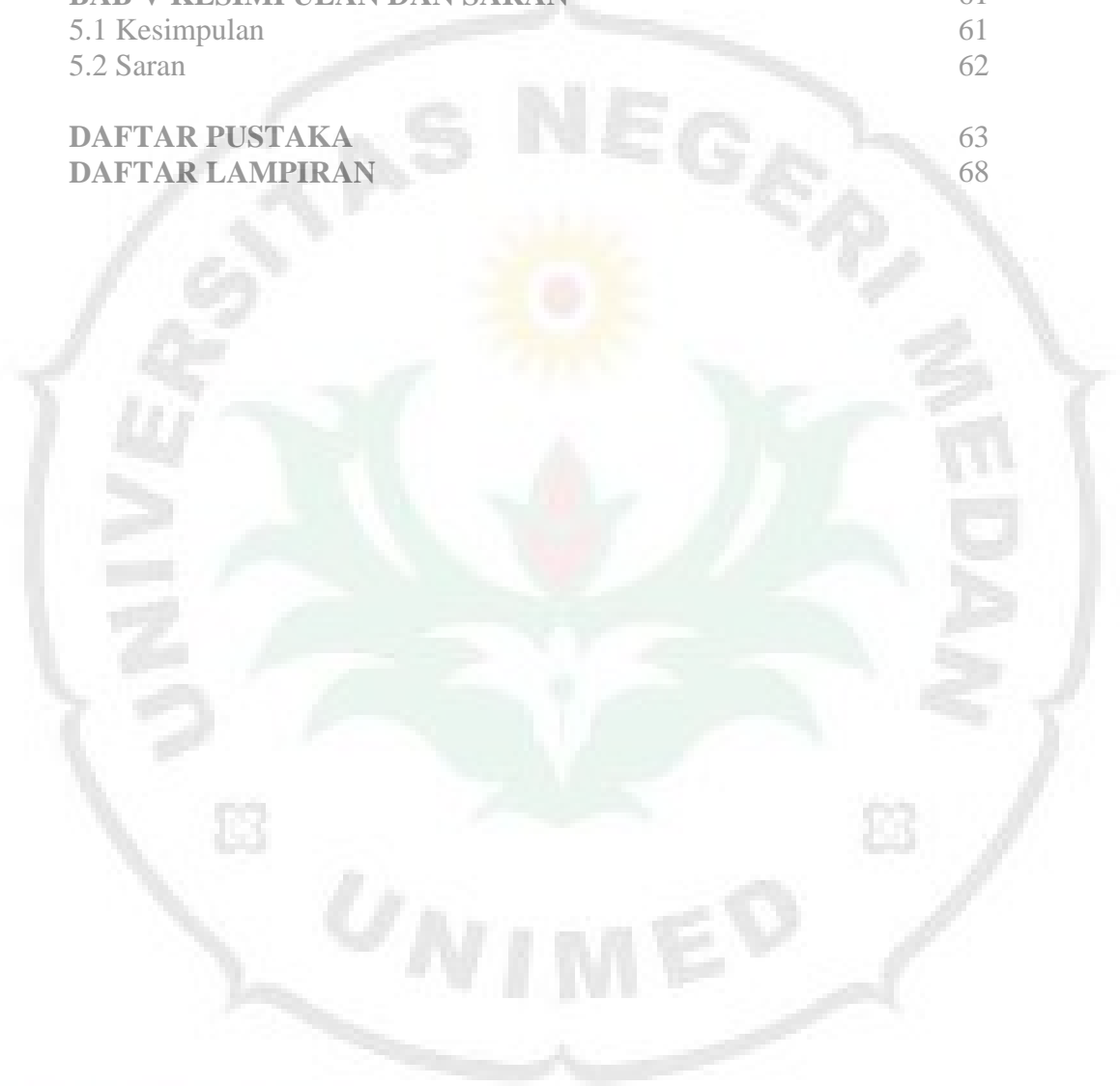
BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	37
3.1.1 Lokasi Penelitian	37
3.1.2 Waktu Penelitian	37
3.2 Populasi dan Sampel	38
3.2.1 Populasi Penelitian	38
3.2.2 Sampel Penelitian	38
3.3 Variabel Penelitian	38
3.3.1 Variabel Bebas	38
3.3.2 Variabel Terikat	38
3.3.3 Variabel Kontrol	38
3.4 Instrumen Penelitian	38
3.4.1 Instrumen Tes	38
3.4.2 Instrumen Non Tes	43
3.5 Rancangan Penelitian	44
3.6 Teknik Pengumpulan Data	45
3.7 Teknik Analisis Data	47
3.7.1 Uji Normalitas	47
3.7.2 Uji Homogenitas	47
3.7.3 Uji Korelasi	48
3.7.4 Uji t-test signifikan	48
3.7.5 Penilaian Instrumen Nontes	48

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Analisis Data Instrumen Penelitian	49
4.1.1 Validitas Tes	49
4.1.2 Validitas Item Tes	49
4.1.3 Realibilitas Tes	50
4.1.4 Taraf Kesukaran Soal	50
4.1.5 Daya Pembeda	50
4.2 Deskripsi Data Penelitian	51
4.2.1 Hasil Belajar Siswa	52
4.2.2 Data Sikap sosial siswa	53
4.3 Uji Persyaratan Analisis Data	54
4.3.1 Uji Normalitas	54
4.3.2 Uji Homogenitas	55
4.4 Uji Hipotesis	56
4.5 Pembahasan Hasil penelitian	57

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	61
5.1 Kesimpulan	61
5.2 Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	63
DAFTAR LAMPIRAN	68



THE
Character Building
UNIVERSITY