

## DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Ruang Lingkup	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian	4
1.6 Manfaat Penelitian	5
1.7 Definisi Operasional	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Tinjauan Teoritis	6
2.1.1 Konsep	7
2.1.2 Analisis Konsep	7
2.1.3 Miskonsepsi	8
2.1.4 Sebab-sebab Terjadinya Miskonsepsi	10
2.1.5 Mendeteksi Miskonsepsi	11
2.1.6 Cara Mengatasi Miskonsepsi	11
2.1.7 Tes Diagnostik Pilihan Ganda Beralasan	12
2.2 Kajian Tentang Materi Reaksi Redoks	16
2.2.1 Konsep Reaksi Redoks	16
2.2.2 Manfaat Reaksi Redoks	20
2.3 Kerangka Konseptual	21
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	22
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	22
3.3 Rancangan Penelitian	22
3.4 Instrumen Penelitian	22
3.4.1 Validitas Tes	23
3.5.1 Reabilitas Tes	23

3.5 Teknik Pengumpulan Data	24
3.6 Teknik Analisis Data	27
3.6.1 Pengelompokan Berdasarkan Tingkat Kemampuan	27
3.6.2 Pengelompokan Berdasarkan Tingkat Pemahaman	27
3.7 Prosedur Penelitian	28
Skema Prosedur Penelitian	30
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian	31
4.1.1 Uji Validitas	31
4.2 Deskripsi Hasil Penelitian	31
4.3 Miskonsepsi Pada Siswa	31
4.3.1 Tingkat Kemampuan Siswa	32
4.3.2 Tingkat Pemahaman Siswa dari Setiap Konsep	33
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan	71
5.2 Saran	71
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	73