

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Lampiran	xi
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Batasan Masalah	6
1.4 Rumusan Masalah	6
1.5 Tujuan Penelitian	7
1.6 Manfaat Penelitian	7
1.7 Defenisi Operasional	7
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Defenisi Belajar	9
2.2 Defenisi Hasil Belajar	10
2.3 Aktivitas – Aktivitas Belajar	10
2.4 Pembelajaran Kooperatif (<i>Cooperative Learning</i>)	12
2.5 Pembelajaran Koperatif Tipe STAD	18
2.6 Pembelajaran Koperatif Tipe Jigsaw	23
2.7 Ikatan Kimia	27

2.7.1 Kaidah Oktet Dan Duplet	27
2.7.2 Ikatan Ion	29
2.7.3 Ikatan Kovalen	30
2.7.4 Ikatan Kovalen Koordinasi	33
2.7.5 Ikatan Logam	33
2.8 Kerangka Konseptual	35
2.9 Hipotesis Penelitian	36

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	38
3.2 Populasi Dan Sampel	38
3.2.1 Populasi	38
3.2.2 Sampel	38
3.3 Variabel Penelitian	39
3.3.1 Variabel Bebas (X_1 , X_2)	39
3.3.2 Variabel Terikat	39
3.3.3 Variabel Kontrol	39
3.4 Instrumen Penelitian	39
3.5 Desain Penelitian	40
3.6 Alat Pengumpul Data	43
3.7 Teknik Analisis Data	47

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	52
4.1.1 Analisis Data Instrumen Penelitian	52
4.1.1.1 Validitas Test	52
4.1.1.2 Realibilitas Test	52
4.1.1.3 Taraf Kesukaran Test	52
4.1.1.4 Daya Beda Test	52

4.1.2 Deskripsi Hasil Belajar Siswa	55
4.1.2.1 Analisis Data Awal	56
4.1.2.1.1 Persen Peningkatan Hasil Belajar	56
4.1.2.1.2 Uji Hipotesis	57
4.1.2.2.1 Uji Normalitas	57
4.1.2.2.2 Uji Homogenitas	58
4.1.2.2.3 Uji Korelasi	58
4.2 Pembahasan	59
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	63
5.2 Saran	64
DAFTAR PUSTAKA	65