

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</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 Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Rumusan Masalah	4
1.4. Batasan Masalah	4
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	5
1.7. Definisi Operasional	6
BAB II TINJAUAN TIORITIS	8
2.1. Karangka Tioritis	8
2.1.1. Hakekat Pembelajaran Kimia	8
2.1.2. Pengertian Belajar Mengajar	9
2.1.3. Ciri- Ciri Belajar	12
2.1.4. Hasil Belajar	13
2.2. Model Pembelajaran	14
2.2.1. Pengertian Model Belajar	14
2.2.2. Pembelajaran Kooperatif	15
2.2.3. Mamfaat dan Kelemahan Pembelajaran Kooperatif	18
2.2.4. Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw	21

2.2.5. Kelebihan dan Kelemahan Pembelajaran Kooperatif	
Tipe Jigsaw	26
2.3. Media Pembelajaran	28
2.3.1. Pengertian Media Pembelajaran	28
2.3.2. Karakteristik Pemilihan Media Pembelajaran	29
2.3.3. Pawan Point Sebagai Media Dalam Pembelajaran	31
2.4. Materi Ikatan Kimia	35
2.4.1. Kaidah Oktet	35
2.4.2. Lambang Lewis	36
2.4.3. Ikatan Ion atau Ikatan Elektro Kovalen	40
2.4.4. Pembentukan Ikatan Ion	41
2.4.5. Susunan Senyawa Ion	42
2.4.6. Ikatan Kovalen dan Ikatan Kovalen Koordinasi	43
2.5. Karangka Konseptual	49
2.6. Hipotesis Penelitian	51
BAB III METODE PENELITIAN	53
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	53
3.2. Populasi dan Sampel	53
3.2.1. Populasi Penelitian	53
3.2.2. Sampel Penelitian	53
3.3. Variabel dan Instrumen Penelitian	54
3.3.1. Variabel Penelitian	54
3.3.2. Instrumen Penelitian	54
3.4. Rancangan Penelitian	58
3.5. Prosedur Kegiatan Penelitian	59
3.6. Tehnik Analisis Data	62

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian	65
4.1.1. Analisis Data Instrumen Penelitian	65
4.1.1.1. Validitas Test	65
4.1.1.2. Reliabilitas test	65
4.1.1.3. Tingkat Kesukaran Soal	65
4.1.1.4. Daya Beda Test	65
4.2. Analisa Data Hasil Test	66
4.2.1. Data Hasil Belajar Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	66
4.3. Analisa Data Awal	68
4.3.1. Uji Normalitas	68
4.3.2. Uji Homogenitas	69
4.3.3. Uji Hipotesis	69
4.3.4. Peningkatan Hasil Belajar (Gain)	70
4.4. Pembahasan	71
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	74
5.2. Saran	74
DAFTAR PUSTAKA	75