

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup Penulis.....	ii
Lembar Pernyataan Orisinalitas.....	iii
Lembar Persetujuan Publikasi	iv
Abstrak	v
Abstract.....	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Tabel	xiii
Daftar Lampiran.....	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	4
1.3. Ruang Lingkup	4
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Batasan Masalah	4
1.6. Tujuan Penelitian.....	5
1.7. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Model Pembelajaran	6
2.1.1. Konsep Dasar Pembelajaran Kooperatif	6
2.2. Model Pembelajaran TGT (<i>Teams Games Tournament</i>)	7
2.3. Sintaks Pembelajaran TGT (<i>Teams Games Tournament</i>).....	8
2.4. Kelebihan dan Kekurangan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TGT	10
2.5. Media Pembelajaran	10
2.5.1. Media Kartu	11
2.5.2. Media <i>Microsoft PowerPoint</i>	11
2.6. Hasil Belajar.....	13

2.7. Ikatan Kimia	15
2.7.1. Kestabilan Unsur dan Konfigurasi Elektron	15
2.7.2. Struktur Lewis	17
2.8. Ikatan Ion	17
2.9. Ikatan Kovalen.....	19
2.9.1. Ikatan Kovalen Tunggal.....	20
2.9.2. Ikatan Kovalen Rangkap Dua dan Tiga.....	21
2.10. Ikatan Kovalen Koordinasi.....	22
2.11. Kerangka Berpikir.....	23
2.12. Hipotesis Penelitian	25
2.12.1. Hipotesis untuk Rumusan Masalah I	25
2.12.2. Hipotesis untuk Rumusan Masalah II.....	25
BAB III. METODE PENELITIAN	27
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	27
3.2. Populasi dan Sampel.....	27
3.3. Variabel Penelitian	28
3.4. Definisi Operasional	28
3.5. Desain Penelitian.....	29
3.6. Teknik Pengumpulan Data	29
3.6.1. Jenis dan Sumber Data	30
3.6.2. Cara Pengambilan Data	30
3.7. Instrumen Penelitian	31
3.7.1. Instrumen Tes	31
3.7.1.1. Validitas Butir Tes.....	31
3.7.1.2. Reliabilitas.....	31
3.7.1.3. Tingkat Kesukaran Soal	33
3.7.1.4. Daya Pembeda Soal	33
3.7.2. Instrumen Non Tes	34
3.8. Prosedur Penelitian	34
3.9. Analisis Data.....	37
3.9.1. Pedoman Penilaian Instrumen Tes dan Mon Tes.....	37
3.9.1.1. Uji Normalitas	37

3.9.1.2. Uji Homogenitas	37
3.9.1.3. Uji Hipotesis	38
3.9.2. Pedoman Penilaian Instrumen Non Tes	39
3.9.2.1. Respon Siswa.....	39
BAB IV. Hasil Dan Pembahasan	41
4.1. Hasil Penelitian	41
4.1.1. Analisis Instrumen Penelitian.....	41
4.1.1.1. Validitas Butir Tes	41
4.1.1.2. Reliabilitas	43
4.1.1.3. Tingkat Kesukaran	43
4.1.1.4. Daya Pembeda.....	44
4.1.2. Analisis Data Hasil Penelitian.....	46
4.1.2.1. Uji Normalitas	52
4.1.2.2. Uji Homogenitas.....	53
4.1.2.3. Uji Hipotesis	55
4.1.2.3.1. Hipotesis untuk Rumusan Masalah I	55
4.1.2.3.2. Hipotesis untuk Rumusan Masalah II.....	55
4.2. Pembahasan.....	56
BAB V. KESIMPULAN	60
5.1. Kesimpulan	60
5.2. Saran	60
DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN	57