

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN SAMPUL</b>	
<b>HALAMAN LOGO</b>	
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>ABSTRAK</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Batasan Masalah.....	7
1.4 Tujuan Penelitian.....	7
1.5 Manfaat Penelitian.....	8
1.6 Definisi Operasional .....	8
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
2.1 Penelitian yang Relevan .....	10
2.2 Belajar dan Pembelajaran .....	11
2.2.1 Belajar .....	11
2.2.2 Pembelajaran .....	12
2.3 Teori Belajar Konstruktivisme.....	13
2.4 Model Pembelajaran Kooperatif.....	15
2.5 Model <i>Number Heads Together</i> (NHT) .....	17
2.5.1 Tujuan model <i>Number Heads Together</i> (NHT) .....	19
2.5.2 Ciri-ciri model <i>Number Heads Together</i> (NHT).....	20
2.5.3 Sintaks model <i>Number Heads Together</i> (NHT).....	21
2.5.4 Kelebihan dan kekurangan model (NHT).....	22
2.6 Hasil Belajar .....	23
2.7 Materi Ikatan Kimia .....	25
2.7.1 Kestabilan unsur-unsur .....	25
2.7.2 Struktur Lewis .....	26
2.7.3 Ikatan ion.....	28

2.7.4 Ikatan kovalen .....	31
2.8 Kerangka Berpikir .....	34
2.9 Hipotesis .....	38
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Tempat dan waktu Penelitian.....	39
3.1.1 Tempat penelitian .....	39
3.1.2 Waktu penelitian.....	39
3.2 Pendekatan dan Desain Penelitian .....	39
3.3 Partisipan Penelitian .....	40
3.4 Jenis Data, Instrumen Pengumpul Data, dan Validasinya.....	41
3.4.1 Data Kualitatif .....	42
3.4.2 Data Kuantitatif .....	44
3.5 Teknik Analisis Data.....	46
3.5.1 Data Kualitatif .....	46
3.5.2 Data kuantitatif .....	48
3.6 Teknik Interpretasi Data .....	49
3.6.1 Data kualitatif .....	49
3.6.2 Data kuantitatif .....	50
3.6.3 Gabungan data kualitatif dan kuantitatif.....	50
3.7 Uji Hipotesis .....	50
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian .....	53
4.1.1 Keterlaksanaan model pembelajaran <i>Number Heads Together</i> .....	53
4.1.2 Hasil belajar .....	59
4.1.3 Pengujian hipotesis .....	61
4.1.4 Uji korelasi .....	61
4.2 Pembahasan .....	62
4.2.1 Keterlaksanaan model <i>Number Heads Together</i> berbantuan e-book berbasis metakognisi.....	62
4.3 Analisis Substantif Tindakan Mengajar Guru dan Tindakan Belajar Siswa .....	100
4.4 Hasil Belajar Siswa .....	108
4.5 Analisis Korelasional .....	111
<b>BAB V PENUTUP</b>	
5.1 Kesimpulan .....	113
5.2 Saran.....	113
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>115</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN.....</b>	<b>119</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b>	