

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembaran Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Grafik	xi
Daftar Lampiran	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Ruang Lingkup	3
1.3. Rumusan Masalah	3
1.4. Batasan Masalah	3
1.5. Tujuan Penelitian	3
1.6. Manfaat Penelitian	4
1.7. Defenisi Operasional	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Tinjauan Pustaka	5
2.1.1 Belajar dan Hasil Belajar	6
2.1.2 Model Pembelajaran Kooperatif (<i>Cooperative Learning</i>)	6
2.1.3 Media Pembelajaran	10
2.1.4 Stoikiometri	23
2.2. Kerangka Konseptual	22
2.3. Hipotesis Penelitian	23

BAB III METODE PENELITIAN	24
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	24
3.2. Populasi dan Sampel	24
3.2.1. Populasi	24
3.2.2. Sampel	24
3.3. Variabel Penelitian	24
3.3.1 Variabel Bebas	24
3.3.2 Variabel Terikat	24
3.3.3 Variabel Kontrol	25
3.4. Rancangan Penelitian	26
3.5. Instrumen Penelitian	26
3.5.1 Validasi Isi	27
3.5.2 Validitas Item Tes	28
3.5.3 Reabilitas Tes	28
3.5.4 Tingkat Kesukaran	29
3.5.5 Daya Pembeda Soal	30
3.5.6 Distruktur (Pengecoh)	30
3.6. Teknik Pengumpulan Data	31
3.7. Teknik Analisis Data	32
3.8.1. Uji Normalitas	33
3.8.2. Uji Homogenitas Data	34
3.8.3. Uji Hipotesis	34
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	 37
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian	37
4.1.1 Analisis Instrumen Penelitian	37
4.1.1.1 Validasi Isi	37
4.1.1.2 Validasi Item Tes	37
4.1.1.3 Reliabilitas	37
4.1.1.4 Tingkat Kesukaran	38
4.1.1.5 Daya Pembeda	38

4.1.1.6	Distruktor (Pengecoh)	38
4.1.2	Deskripsi Data Hasil Penelitian	38
4.1.2.1	Data Post-tes Siswa	38
4.1.3	Analisis Data	39
4.1.3.1	Uji Normalitas	39
4.1.3.2	Uji Homogenitas	39
4.1.3.3	Uji Hipotesis	40
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		44
5.1	Kesimpulan	44
5.2	Saran	44
DAFTAR PUSTAKA		45