

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	5
1.3. Batasan Masalah	5
1.4. Rumusan Masalah	6
1.5. Tujuan Penelitian	6
1.6. Manfaat Penelitian	7
1.7. Definisi Operasional	8
BAB II KAJIAN PUSTAKA	9
2.1. Hasil Belajar Kimia	9
2.1.1. Konsep Belajar Kimia	9
2.1.2. Pengertian Hasil Belajar Kimia	10
2.2. Model Pembelajaran <i>Group Investigation</i>	13
2.2.1. Pengertian Model Pembelajaran <i>Group Investigation</i>	13
2.2.2. Sintaks Model Pembelajaran <i>Group Investigation</i>	14
2.2.3. Kelebihan dan Kekurangan Model Pembelajaran <i>Group Investigation</i>	15
2.3. Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	16
2.3.1. Pengertian Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	16
2.3.2. Sintaks Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	18
2.3.3. Kelebihan dan Kekurangan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	21
2.4. Media <i>Windows Movie Maker</i>	22
2.4.1. Pengertian Media Pembelajaran	22
2.4.2. Macam-Macam Media Pembelajaran	23
2.4.3. <i>Windows Movie Maker</i>	24
2.5. Materi Larutan Penyangga	26
2.5.1. Pengertian Larutan Penyangga	26
2.5.2. Komponen Larutan Penyangga	26
2.5.3. Sifat Larutan Penyangga	27
2.5.4. Larutan Penyangga dalam Kehidupan Sehari-hari	27
2.6. Kerangka Berpikir	28
2.7. Hipotesis Penelitian	30

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	32
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	32
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	32
3.3. Variabel Penelitian	32
3.4. Instrumen Tes	33
3.5. Ujicoba Instrumen	33
3.5.1. Validitas Isi (<i>Content Validity</i>)	34
3.5.2. Validitas Ramalan	34
3.5.3. Reliabilitas Tes	36
3.6. Metode dan Desain Penelitian	37
3.7. Prosedur Penelitian	37
3.7.1. Tahap Awal (Persiapan dan Perencanaan)	38
3.7.2. Tahap Pelaksanaan Penelitian	38
3.7.3. Tahap Akhir Penelitian	39
3.8. Teknik Analisis Data	40
3.8.1. Mengkonversikan Skor	40
3.8.2. Menghitung Nilai Rata-Rata	40
3.8.3. Menentukan Standar Deviasi	40
3.8.4. Uji Normalitas Data	41
3.8.5. Uji Homogenitas Data	41
3.8.6. Pengujian Hipotesis	42
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	44
4.1. Hasil Penelitian	44
4.1.1. Deskripsi Data Hasil Penelitian	44
4.1.1.1. Deskripsi Data Pretes Siswa	44
4.1.1.2. Deskripsi Data Postes Siswa	46
4.1.2. Uji Persyaratan Analisis Data	49
4.1.2.1. Uji Normalitas Data	49
4.1.2.2. Uji Homogenitas Data	50
4.1.3. Uji Hipotesis	50
4.2. Pembahasan	52
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	57
5.1. Kesimpulan	57
5.2. Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	59