

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar isi	<i>vi</i>
Daftar Gambar	<i>viii</i>
Daftar Tabel	<i>ix</i>
Daftar Lampiran	<i>x</i>
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	6
1.3 Batasan Masalah	6
1.4 Rumusan Masalah	6
1.5 Tujuan Penelitian	7
1.6 Manfaat Penelitian	8
1.7 Defenisi Operasional	8
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Kerangka Teoretis	9
2.1.1 Pengertian Belajar	9
2.1.2 Hasil Belajar	10
2.1.3 Aktivitas Belajar	12
2.2 Model Pembelajaran	13
2.2.1 Model Pembelajaran Kooperatif	14
2.2.2 Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Group Investigation</i>	19
2.2.3 Sintaks Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Group Investigation</i>	20
2.2.4 Pembelajaran Konvensional	21
2.3 Media Pembelajaran	22
2.3.1 Media Pembelajaran <i>Macromedia Flash</i>	23
2.4 Hasil-Hasil Penelitian Terdahulu	25
2.5 Materi Pembelajaran	26
2.5.1 Listrik Dinamis	26
2.6 Kerangka Konseptual	33
2.7 Hipotesis Penelitian	34
BAB III. METODE PENELITIAN	35
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	35
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	35
3.3 Variabel Penelitian	35
3.4 Jenis dan Desain Penelitian	36
3.5 Prosedur Penelitian	37
3.6 Instrumen Penelitian	40

3.7	Uji Coba Instrumen Penelitian	42
3.7.1	Validitas Isi	42
3.8	Teknik Analisis Data	42
3.8.1	Uji Persyaratan Analisis Data	42
3.8.2	Pengujian Hipotesis (Uji t)	45
3.8.3	Analisis Data Untuk Aktivitas Siswa	48
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		49
4.1	Hasil Penelitian	49
4.1.1	Deskripsi Hasil Penelitian	49
4.1.2	Pelaksanaan Pretes	49
4.1.3	Analisa Data Pretes	50
4.1.3.1	Nilai Rata-Rata, Varians dan Simpangan Baku Data Pretes	50
4.1.3.2	Uji Normalitas Data Pretes	51
4.1.3.3	Uji Homogenitas Data Pretes	51
4.1.3.4	Uji Kesamaan Rata-Rata Pretes (Uji t Dua Pihak)	52
4.1.4	Perlakuan	52
4.1.4.1	Penilaian Lembar Kerja Siswa Kelas Eksperimen	53
4.1.4.2	Observasi Aktivitas Siwa	54
4.1.5	Pelaksanaan Postes	58
4.1.6	Analisa Data Postes	59
4.1.6.1	Nilai Rata-Rata, Varians dan Simpangan Baku Data Postes	59
4.1.6.2	Uji Normalitas Data Postes	60
4.1.6.3	Uji Homogenitas Data Postes	60
4.1.6.4	Uji Hipotesis Kemampuan Akhir/Postes (Uji t Satu Pihak)	61
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian	62
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN		68
5.1	Kesimpulan	68
5.2	Saran	69
DAFTAR PUSTAKA		70