

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 Lampiran	<i>ix</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	6
1.3. Batasan Masalah	6
1.4. Rumusan Masalah	7
1.5. Tujuan Penelitian	7
1.6. Manfaat Penelitian	8
1.7. Defenisi Operasional	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Kerangka Teoritis	10
2.1.1. Pengertian Belajar	10
2.1.2. Hasil Belajar	12
2.1.3. Aktifitas Belajar	13
2.1.4. Model Pembelajaran	14
2.1.4.1. Pembelajaran Konvensional	14
2.1.4.2. Model Pembelajaran Kooperatif	15
2.1.4.3. Sintaks Model Pembelajaran Kooperatif	18
2.1.4.4. Model Kooperatif Tipe TPS	19
2.1.5. Media Pembelajaran Macromedia Flash	21
2.1.6. Materi Pembelajaran	23
2.1.6.1. Listrik Dinamis	23
2.1.6.2. Alat-Alat Ukur Listrik	23
2.1.6.3. Kuat Arus Listrik	27
2.1.6.4. Beda Potensial	28
2.1.6.5. Hukum Ohm	29
2.1.6.6. Rangkaian Listrik Searah	31
2.1.6.7. Rangkaian Hambatan Listrik	33
2.1.6.8. Hukum I Kirchoof	36
2.1.6.9. Hukum II Kirchoof	36
2.1.7. Peneliti Relevan	39
2.2. Kerangka Konseptual	41
2.3. Hipotesis Penelitian	42

BAB III METODE PENELITIAN	
3.1.Lokasi dan Waktu Penelitian	43
3.2.Populasi dan Sampel Penelitian	43
3.2.1. Populasi Penelitian	43
3.2.2. Sampel Penelitian	43
3.3.Variabel Penelitian	43
3.4.Jenis dan Desain Penelitian	43
3.5. Alat dan Teknik Pengumpulan Data	44
3.6 Prosedur Penelitian	47
3.7. Teknik Pengolahan Data	48
3.7.1. Uji Normalitas	49
3.7.2. Uji Homogenitas	49
3.7.3. Uji Kesamaan rata-rata Pretes (uji dua pihak)	50
3.7.4. Uji Hipotesis satu pihak	51
3.7.5. Analisis Data Observasi	52
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	53
4.1.1 Deskripsi Penelitian	53
4.1.2 Data Nilai Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	53
4.1.3 Data Nilai Postes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	54
4.1.4 Uji Analisis Data	57
4.1.4.1 Uji Normalitas	57
4.1.4.2 Uji Homogenitas	57
4.1.4.3 Uji Hipotesis	58
4.1.5 Hasil Observasi Aktivitas Belajar Siswa	59
4.2 Pembahasan	61
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	65
5.2 Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN	69