

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAKS .....	i
KATA PENGANTAR & UCAPAN TERIMAKASIH .....	ii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian	
1. Rumusan Masalah .....	6
2. Pertanyaan Penelitian .....	7
C. Alasan Pemilihan Konsep .....	7
D. 1. Tujuan Penelitian .....	8
2. Manfaat Penelitian .....	9
E. Penjelasan Istilah .....	10
<b>BAB II PENERAPAN MODEL LATIHAN INKUIRI PADA PEMBELAJARAN KONSEP RANGKAIAN LISTRIK</b>	
A. Konstruktivisme .....	12
B. Keberanian Mengajukan Pertanyaan dan Mengemukakan Gagasan .....	15
C. Model Latihan Inkuiri .....	18
D. Analisis GBPP Konsep Rangkaian Listrik .....	24
E. Hasil Penelitian yang Relevan .....	26

<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Desain Penelitian .....	28
B. Lokasi dan Subyek Penelitian .....	30
C. Instrumen Penelitian .....	30
1. Satuan dan Rencana Pembelajaran .....	31
2. Lembar Kegiatan Siswa .....	31
3. Kisi-kisi dan Tes Hasil Belajar .....	32
4. Pedoman Observasi .....	32
5. Pedoman Angket Siswa .....	33
6. Tape-recorder .....	33
D. Kriteria Keberhasilan .....	33
E. Prosedur Penelitian .....	34
E. Validitas Tes .....	38
1. Koefisien Korelasi .....	38
2. Realibilitas .....	39
3. Daya Pembeda .....	41
4. Tingkat Kemudahan Butir Soal .....	41
F. Teknik Pengumpulan Data .....	42
G. Teknik Analisis Data .....	44
H. Pelaksanaan Penelitian .....	45
 <b>BAB IV PELAKSANAAN, HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Pelaksanaan .....	47
B. Implementasi .....	47
1. Siklus ke-1 .....	47
2. Siklus ke-2 .....	49
C. Hasil Penelitian dan Analisis Tindakan .....	51
1. Hasil Penelitian .....	51
2. Analisis Tindakan Siklus ke-1 .....	53

3. Analisis Tindakan Siklus ke-2 .....	57
D. Pembahasan .....	60
1. Keberanian Mengajukan Pertanyaan .....	60
2. Aktivitas Siswa.....	64
3. Ketuntasan Belajar.....	66
4. Kendala Yang Dihadapi Guru .....	70
5. Respon Siswa.....	71
 BAB V KESIMPULAN, KETERBATASAN DAN REKOMENDASI	
A. Kesimpulan .....	74
B. Keterbatasan Penelitian .....	75
C. Rekomendasi .....	76
1. Kriteria Kelayakan Model dan Prosedur.....	76
2. Kelayakan Penerapan Model .....	77
DAFTAR PUSTAKA .....	78
LAMPIRAN PENELITIAN.....	80

## DAFTAR TABEL

	Halaman
1.1 Hasil Observasi Awal .....	5
2.1 Tiga Alternatif Metoda Inkuiri .....	20
2.2 Sintaks model latihan inkuiri .....	23
2.3 Penjabaran GBPP Konsep Listrik .....	24
3.1 Teknik Pengumpulan Data .....	43
3.2 Jadwal Penelitian .....	46
4.1 Hasil Tiap Aspek PTK Pada Siklus ke-1 .....	51
4.2 Hasil Tiap Aspek PTK Pada Siklus ke-2 .....	52
4.3 Hasil Tiap Aspek PTK pada Selama dua Siklus .....	53
4.4 Prosentase Keberanian Mengajukan Pertanyaan .....	60
4.5 Keaktifan Siswa .....	65
4.6 Ketercapaian Konsep Konsep Kuat Arus .....	66
4.7 Ketercapaian Konsep Beda Potensial .....	68
4.8 Respon Siswa .....	72

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
3.1 Spiral Penelitian Tindakan Kelas.....	29
3.2 Alur Pelaksanaan Penelitian .....	37
4.1 Grafik Keberanian Bertanya Setiap Tindakan .....	61
4.2. Grafik Keberanian Bertanya Setiap Siklus .....	61
4.3 Grafik Keaktifan Siswa Setiap Tindakan.....	65
4.4 Grafik Ketercapaian Konsep Kuat Arus.....	67
4.5 Grafik Ketercapaian Konsep Beda Potensial .....	68
4.6 Grafik Ketuntasan Belajar Selama Dua Siklus .....	69



## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A1. Satuan Pembelajaran .....	80
A2. Rencana Pembelajaran .....	86
A.3 Kisi-Kisi Butir Soal Evaluasi Siklus 1 .....	104
A.4 Kisi-Kisi Butir Soal Evaluasi Siklus 2 .....	109
A5. Evaluasi Siklus ke-1 .....	114
A.6 Evaluasi Siklus ke-2 .....	116
A.7 Kunci Jawaban Evaluasi Siklus ke-1 .....	118
A.8 Kunci Jawaban Evaluasi Siklus ke-2 .....	119
A.9 Lembar Kegiatan Siswa 1 .....	110
A10 Lembar Kegiatan Siswa 2 .....	121
A11 Lembar Kegiatan Siswa 3 .....	123
A12 Lembar Kegiatan Siswa 4 .....	125
B.1 Format Angket Awal dan Akhir Siswa .....	128
B.2. Format Observasi KBM Guru .....	129
B.3 Format Observasi Keberanian Siswa Bertanya .....	127
B.4 Format Observasi Aktivitas Guru dan Siswa .....	130
C.1 Lembar Pertimbangan Tes Hasil Belajar Konsep Rangkaian Listrik.....	132
D.1 Analisis Validitas Evaluasi Siklus ke-1 .....	139
D.2 Analisis Validitas Evaluasi Siklus ke-2. ....	140
D.3. Analisis Reliabilitas Evaluasi Siklus ke-1.....	141
D.4 Analisis Reliabilitas Evaluasi Siklus ke-2.....	142
D5. Penurunan Formula Komputer Koefisien Korelasi .....	143
D 6 Analisis Validasi Iteman Evaluasi Siklus ke-1. ....	145
D.7. Analisis Validasi Iteman Evaluasi Siklus ke-2. ....	146
D.8 Analisis Tingkat Kemudahan Evaluasi Siklus ke-1 .....	147
D.9 Analisis Tingkat Kemudahan Evaluasi Siklus ke-2 .....	148

E.1 Hasil Observasi Keberanian Bertanya .....	149
E.2 Hasil Observasi KBM Guru.....	150
E.3 Hasil Observasi Aktivitas Guru dan Siswa.....	153
E.4 Hasil Ketuntasan Belajar Siklus ke-1 .....	157
E.5 Hasil Ketuntasan Belajar Siklus ke-2 .....	158
F.1 Contoh Jawaban Siswa Evaluasi Siklus ke-1 .....	159
F.2 Contoh Jawaban Siswa Evaluasi Siklus ke-2.....	161
F.3 Contoh Jawaban LKS Siswa.....	163
F.4 Dokemtasi Kegiatan Siswa .....	168

