

## DAFTAR ISI

Halaman

<b>DAFTAR ISI</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xvi
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	6
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Manfaat Penelitian .....	7
E. Ruang Lingkup Penelitian .....	8
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Kerangka Teoretis	
1. Belajar .....	10
2. Hasil Belajar .....	12
3. Model Pembelajaran Inkuiri .....	17
4. Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing .....	20
5. Model Pembelajaran Kooperatif .....	23
6. Model Pembelajaran Kooperatif tipe Grup Investigasi (GI) .....	27
B. Kerangka Pemikiran .....	30
C. Anggapan Dasar dan Hipotesis Penelitian .....	34
<b>III. METODE PENELITIAN</b>	
A. Desain Penelitian .....	36
B. Waktu dan Tempat Penelitian .....	37
C. Populasi dan Sampel Penelitian .....	37
D. Variabel Penelitian .....	38
E. Instrumen Penelitian .....	38
F. Analisis Instrumen .....	39

G. Teknik Pengumpulan Data .....	41
H. Teknik Analisis Data dan Pengujian Hipotesis .....	42

#### **IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian .....	48
a. Tahap Pelaksanaan Kelas Eksperimen I .....	49
b. Tahap Pelaksanaan Kelas Eksperimen II.....	51
1. Hasil Uji Penelitian.....	
a. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas.....	57
(a) Uji Validitas.....	58
(b) Uji Reliabilitas .....	59
b. Hasil Uji Normalitas.....	60
c. Hasil Uji Homogenitas.....	61
d. Hasil Uji <i>Independent Sample t-test</i> .....	62
B. Pembahasan.....	64
1. Perbedaan Hasil Belajar Siswa yang disebabkan oleh Perbedaan Model Pembelajaran.....	64

#### **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan.....	69
B. Saran.....	70

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**

1. Silabus.....	74
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran <b>Grup Investigasi</b> .....	78
3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran <b>Inkuiri Terbimbing</b> .....	91
4. Pemetaan Kisi-kisi Tes Produk.....	103
5. Tabel Spesifikasi Lembar Penilaian.....	108
6. Rubrikasi Penilaian Hasil Belajar Siswa.....	110
7. LP 1 : Produk.....	115
8. Kunci LP 1 : Produk.....	117
9. LP 2 : Proses.....	121

10. LP 3 : Psikomotor.....	123
11. LP 4 : Format Pengamatan Perilaku Berkarakter.....	124
12. LP 5 : Format Pengalaman Keterampilan Sosial.....	125
13. Lembar Kerja Kelompok Suhu, Pemuaiian dan Perubahan Wujud Zat Kelas Grup Investigasi.....	128
14. Lembar Kerja Kelompok Perpindahan Kalor Kelas Grup Investigasi.....	146
15. Lembar Kerja Kelompok Suhu, Pemuaiian dan Perubahan Wujud Zat Kelas Inkuiri Terbimbing.....	159
16. Lembar Kerja Kelompok Perpindahan Kalor Kelas Inkuiri Terbimbing.....	179
17. Kunci Lembar Kerja Kelompok Suhu, Pemuaiian dan Perubahan Wujud Zat Kelas Grup Investigasi .....	192
18. Kunci Lembar Kerja Kelompok Perpindahan Kalor Kelas Grup Investigasi.....	211
19. Kunci Kerja Kelompok Suhu, Pemuaiian dan Perubahan Wujud Zat Kelas Inkuiri Terbimbing .....	224
20. Kunci Kerja Kelompok Suhu Perpindahan Kalor Kelas Inkuiri Terbimbing.....	246
21. Uji Validitas Soal.....	260
22. Uji Reabilitas.....	263
23. Uji Normalitas.....	264
24. Uji Homogenitas.....	266
25. Uji Hipotesis.....	267
26. Daftar Nilai Hasil Belajar Siswa Kelas X-5 (Grup Investigasi).....	268
27. Daftar Nilai Hasil Belajar Siswa Kelas X-7 (Inkuiri Terbimbing)...	270
28. Diagram Kerangka Pikir.....	272
29. Daftar Nama Kelompok Kelas X-5 (Grup Investigasi).....	273
30. Daftar Nama Kelompok Kelas X-7 (Inkuiri Terbimbing).....	274
31. Surat Izin Penelitian Penadahuluan (Observasi).....	275
32. Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian Penadahuluan (Observasi).....	276
33. Surat Izin Penelitian.....	277
34. Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian.....	278

