

DAFTAR ISI

	Hal
Lembar Pengesahan.....	i
Abstract.....	ii
Abstrak.....	iii
Kata Pengantar.....	iv
Daftar Isi.....	vi
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar	x
Daftar Lampiran.....	xi
Bab I Pendahuluan.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	7
1.3. Batasan Masalah.....	7
1.4. Rumusan Masalah.....	8
1.5. Tujuan Penelitian.....	9
1.6. Manfaat Penelitian.....	9
Bab II Kajian Pustaka.....	11
2.1. Hakekat Belajar.....	11
2.2. Pembelajaran kognitif.....	12
2.2.1. Perkembangan Kognitif Piaget.....	14
2.2.2. Teori Pemprosesan Gagne.....	15
2.3. Pembelajaran Inkuiiri.....	15
2.3.1. Inkuiiri Terbimbing (<i>guided inquiry approach</i>).....	20
2.3.2. Inkuiiri Bebas (<i>free inquiry approach</i>).....	21
2.3.3. Inkuiiri Bebas yang Dimodifikasikan (<i>modified free inquiry approach</i>)..	22
2.4. Model Problem Based Learning.....	24
2.5. Model Problem Based Learning(PBL) Terintegrasi Guided Inquiry (GI).....	25
2.6. Hipotesa Penelitian.....	27

Bab III Metode Penelitian.....	29
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	29
3.2. Populasi dan Sampel.....	29
3.3. Desain Penelitian.....	30
3.4. Metode Penelitian.....	30
3.5. Prosedur dan Pelaksanaan Penelitian.....	31
3.6. Teknik Pengumpulan Data dan Instrumen Penelitian.....	33
3.6.1. Teknik Pengumpulan Data.....	33
3.6.2. Instrumen Penelitian.....	33
3.7. Uji Coba Instrumen Penelitian.....	34
3.7.1. Uji Validasi Test.....	34
3.7.2. Reabilitas Test.....	34
3.7.3. Indeks Kesukaran.....	35
3.7.4. Daya Pembeda.....	36
3.8. Teknik Analisis Data.....	36
3.8.1 Analisis Data Deskriptif.....	36
3.8.2. Analisis secara Inferensial.....	37
3.9. Pengujian Hipotesis.....	39
Bab IV Hasil dan Pembahasan.....	39
4.1. Hasil Penelitian.....	39
4.1.1. Deskripsi Data.....	39
4.1.2. Analisis Instrumen Penelitian.....	39
4.1.3. Deskripsi Data Hasil Belajar Kimia dan Karakter Siswa.....	40
4.2. Nilai Karakter.....	42
4.3. Pembahasan Hasil Penelitian.....	44
4.3.1 Perbedaan Hasil Belajar Kimia	45
4.4. Pengujian Hipotesis.....	47
4.4.1 Hipotesis Pertama.....	48
4.4.2 Hipotesis Kedua.....	50
4.4.3 Hipotesis Ketiga.....	51
4.5. Temuan Penelitian.....	52

4.6. Keterbatasan Penelitian.....	53
Bab V Kesimpulan dan Saran.....	55
5.1 Kesimpulan.....	55
5.2 Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA.....	56
LAMPIRAN.....	61