

DAFTAR ISI

COVER	i
ABSTRACT.....	ii
ABSTRAK.....	iii
RINGKASAN HASIL PENELITIAN	iv
PERSETUJUAN PANITIA UJIAN TESIS	viii
LEMBAR PERNYATAAN.....	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xix
DAFTAR GAMBAR.....	xxi
DAFTAR LAMPIRAN	xxii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	11
C. Pembatasan masalah	12
D. Perumusan Masalah	12
E. Manfaat dan Kegunaan Hasil Penelitian	13
BAB II KAJIAN TEORITIK	
A. Deskripsi Konseptual	15

1. Hasil Belajar	15
a. Pengertian Hasil Belajar	15
b. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Hasil Belajar.....	21
2. Strategi Pembelajaran Kooperatif	24
3. Problem Based Learning (PBL)	31
a) Pengertian dan Karakteristik Problem Based Learning (PBL)	31
b) Tahap-Tahap Pembelajaran Problem Based Learning (PBL)	38
4. Strategi Pembelajaran Process-Oriented Guided-Inquiry Learning (POGIL)	40
a) Pengertian dan Karakteristik Process-Oriented Guided-Inquiry Learning (POGIL).....	40
b) Siklus Pembelajaran POGIL.....	42
5. Perbandingan Strategi PBL dan POGIL.....	48
6. Efikasi Diri	53
a. Pengertian Efikasi Diri	53
b. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Efikasi Diri.....	62
B. Hasil Penelitian yang Relevan	65
C. Kerangka Teoritik.....	70

1. Perbedaan Hasil Belajar Siswa yang diperoleh melalui Strategi Pembelajaran Kooperatif Tipe PBL dan POGIL	70
2. Pengaruh Interaksi Strategi Pembelajaran Kooperatif Dan Efikasi Diri Terhadap Hasil Belajar	75
3. Perbedaan Hasil Belajar Siswa yang Memiliki Efikasi Diri Tinggi yang belajar menggunakan strategi Pembelajaran PBL dan POGIL	75
4. Perbedaan Hasil Belajar Siswa yang memiliki Efikasi Diri Rendah yang belajar menggunakan strategi Pembelajaran PBL dan POGIL	77
D. Hipotesis Penelitian	79

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Tujuan Penelitian	80
B. Tempat dan Waktu Pelaksanaan Penelitian.....	80
C. Metode Penelitian	81
1. Desain Penelitian.....	81
2. Variabel Penelitian.....	83
D. Populasi dan Sampel	83
E. Rancangan Perlakuan	84
1. Tahap Pra Perlakuan.....	84

2. Materi Perlakuan	85
3. Pelaksanaan Perlakuan.....	85
a. Persiapan Pelaksanaan Perlakuan.....	86
b. Proses Perlakuan.....	86
c. Waktu Pelaksanaan Perlakuan	86
F. Kontrol Validitas Internal dan Eksternal	86
1. Validitas Internal.....	87
2. Validitas Eksternal.....	89
G. Teknik Pengumpulan Data.....	90
1. Instrumen Pengukuran Hasil Belajar Kimia.....	90
a. Definisi Konseptual Hasil Belajar.....	90
b. Definisi Operasional Hasil Belajar	91
c. Kisi-Kisi Instrumen Hasil Belajar.....	91
d. Jenis Instrumen.....	94
e. Pengujian Validitas dan Perhitungan Reliabilitas.....	94
1) Pengujian Validitas Butir Soal	94
2) Perhitungan Reliabilitas Butir Soal	96
3) Tingkat Kesukaran Butir Soal.....	97
4) Daya Pembeda Butir Soal.....	98
2. Instrumen Pengukuran Efikasi Diri.....	100
a. Definisi Konseptual Efikasi Diri.....	100

b. Definisi Operasional Efikasi Diri	100
c. Jenis Instrumen	101
d. Pengujian Validitas dan Perhitungan Reliabilitas	101
1) Uji Validitas	101
2) Uji Reliabilitas	103
H. Teknis Analisis Data	103
1. Uji Prasyarat	103
2. Uji Hipotesis	106
I. Hipotesis Statistik	107

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi Data	109
1. Skor hasil belajar Kimia siswa yang menggunakan strategi pembelajaran PBL (A1)	111
2. Skor hasil belajar Kimia siswa yang menggunakan strategi pembelajaran POGIL (A2)	112
3. Skor hasil belajar Kimia siswa yang menggunakan strategi pembelajaran PBL untuk kelompok siswa dengan tingkat efikasi diri tinggi (A1B1)	114
4. Skor hasil belajar Kimia siswa yang menggunakan strategi pembelajaran PBL untuk kelompok siswa dengan tingkat efikasi diri Rendah (A1B2)	116

5. Skor hasil belajar Kimia siswa yang menggunakan strategi pembelajaran POGIL untuk kelompok siswa dengan tingkat efikasi diri tinggi (A2B1)	118
6. Skor hasil belajar Kimia siswa yang menggunakan strategi pembelajaran PBL untuk kelompok siswa dengan tingkat efikasi diri tinggi (A2B2)	120
B. Pengujian Persyaratan Analisis	121
1. Uji Normalitas	122
2. Uji Homogenitas	124
C. Pengujian Hipotesis	125
1. Hipotesis Pertama	127
2. Hipotesis Kedua.....	128
3. Hipotesis Ketiga.....	132
4. Hipotesis Keempat.....	133
D. Pembahasan Hasil Penelitian	134
1. Hipotesis Pertama	134
2. Hipotesis Kedua.....	138
3. Hipotesis Ketiga.....	140
4. Hipotesis Keempat.....	142

BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN

A. Kesimpulan	144
---------------------	-----

B. Implikasi.....	145
C. Saran.....	147
DAFTAR PUSTAKA.....	148
LAMPIRAN.....	155
RIWAYAT HIDUP	