

## DAFTAR ISI

Halaman Judul Dalam .....	i
Lembar Persetujuan .....	ii
Lembar Pengesahan .....	iii
Pernyataan Keaslian Tulisan .....	iv
Motto .....	v
Persembahan .....	vi
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Isi .....	ix
Daftar Tabel .....	xii
Daftar Gambar .....	xiii
Daftar Lampiran.....	xiv
Abstrak.....	xv
Abstract.....	xvii
ملخص.....	xix

### BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah.....	6
C. Rumusan Masalah.....	7
D. Tujuan Penelitian .....	8
E. Hipotesis Penelitian .....	8
F. Kegunaan Penelitian .....	9
G. Penegasan Istilah .....	10
H. Sistematika Pembahasan.....	13

### BAB II LANDASAN TEORI

A. Deskripsi Teori .....	15
1. Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> .....	15
a. Pengertian Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> .....	15
b. Ciri-Ciri Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> .....	17
c. Tujuan Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> .....	19

d. Kelebihan dan Kekurangan Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> .....	22
2. Kemampuan Berpikir Kritis.....	23
a. Pengertian Kemampuan Berpikir Kritis.....	23
b. Indikator Kemampuan Berpikir Kritis .....	26
3. Hasil Belajar.....	26
a. Pengertian Hasil Belajar .....	26
b. Indikator Hasil Belajar .....	28
c. Faktor Yang Mempengaruhi Hasil Belajar .....	28
4. Pencemaran Lingkungan.....	29
a. Pengertian Pencemaran Lingkungan.....	29
b. Macam-Macam Pencemaran Lingkungan .....	30
B. Penelitian Terdahulu .....	34
C. Kerangka Berfikir .....	36

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Rancangan Penelitian.....	39
1. Pendekatan Penelitian .....	39
2. Jenis Penelitian.....	39
3. Paradigma Penelitian. ....	40
4. Desain Penelitian .....	41
B. Variabel Penelitian.....	41
C. Populasi dan Sampel Penelitian .....	42
1. Populasi.....	42
2. Sampel Penelitian.....	42
3. Tehnik Sampling.....	42
D. Kisi-Kisi Instrumen.....	43
E. Instrumen Penelitian .....	44
1. Lembar Tes Hasil Belajar .....	44
2. Lembar Tes Berpikir Kritis.....	44
3. Dokumentasi .....	45
F. Data dan Sumber Data .....	45
G. Teknik Pengumpulan Data.....	46
1. Tes.....	46
2. Dokumentasi .....	46

H. Analisis Data.....	47
1. Uji Instrumen .....	47
2. Uji Prasyarat.....	48
3. Uji Hipotesis .....	48
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN</b>	
A. Deskripsi Data Hasil Penelitian .....	51
1. Uji Instrumen .....	52
B. Analisis Data Hasil penelitian.....	56
1. Uji Prasyarat.....	56
2. Uji Hipotesis .....	58
<b>BAB V PEMBAHASAN</b>	
A. Pengaruh Model PBL Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa .	65
B. Pengaruh Model PBL Terhadap Hasil Belajar Siswa .....	67
C. Pengaruh Model PBL Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Dan Hasil Belajar Siswa .....	69
D. Hubungan Antara Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Dan Hasil Belajar Siswa .....	70
<b>BAB VI PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan .....	72
B. Saran .....	73
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
.....	74
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Indikator Berpikir Kritis .....	26
Tabel 2.2 Penelitian Terdahulu .....	34
Tabel 3.1 Desain Penelitian .....	41
Tabel 3.2 Instrumen Tes Hasil Belajar .....	43
Tabel 3.3 Instrumen Berpikir Kritis.....	43
Tabel 4.1 Hasil Uji Validitas Soal Oleh Ahli .....	52
Tabel 4.2 Hasil Uji Validitas Indikator Berpikir Kritis Oleh Ahli .....	52
Tabel 4.3 Kesimpulan Hasil Uji Validitas Instrumen Tes Hasil Belajar .....	54
Tabel 4.4 Kesimpulan Hasil Uji Validitas Indikator Berpikir Kritis .....	54
Tabel 4.5 Hasil Uji Reliabilitas Tes Hasil Belajar .....	55
Tabel 4.6 Hasil Uji Reliabilitas Kemampuan Berpikir Kritis.....	55
Tabel 4.7 Hasil Uji Normalitas Hasil Belajar .....	57
Tabel 4.8 Hasil Uji Normalitas Kemampuan Berpikir Kritis .....	58
Tabel 4.9 Hasil Uji Homogenitas Hasil Belajar.....	59
Tabel 4.10 Hasil Uji Homogenitas Kemampuan Berpikir Kritis .....	59
Tabel 4.11 Uji T-Test Kemampuan Berpikir Kritis.....	60
Tabel 4.12 Uji T-Test Hasil Belajar .....	62
Tabel 4.13 Uji Multivariat Test .....	63
Tabel 4.14 Uji Korelasi Kemampuan Berpikir Kritis dan Hasil Belajar .....	64

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berfikir .....	38
Gambar 3.1 Paradigma Penelitian.....	40

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Profil Sekolah .....	78
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian .....	81
Lampiran 3 Penilaian Validator .....	82
Lampiran 4 Uji Validasi.....	83
Lampiran 5 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP).....	86
Lampiran 6 Hasil Uji Coba .....	101
Lampiran 7 Instrumen Penelitian.....	103
Lampiran 8 Nilai Hasil Belajar dan Berpikir Kritis Siswa .....	109
Lampiran 9 Distribusi Nilai $r_{tabel}$ sig 5% dan 1%.....	111
Lampiran 10 Dokumentasi.....	112
Lampiran 11 Hasil Cek Plagiasi .....	113
Lampiran 12 Bukti Konsul.....	114
Lampiran 13 Laporan Selesai Bimbingan Skripsi .....	116