

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Abstrac	<i>iv</i>
Kata Pengantar	<i>v</i>
Daftar Isi	<i>vi</i>
Daftar Gambar	<i>ix</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</i>
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	4
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Tinjauan Teoritis	6
2.1.1. Aktivitas Belajar	6
2.1.2. Hasil Belajar	8
2.2. Model Pembelajaran	8
2.2.1. Model Problem Based Learning	10
2.2.2. Tujuan Pengajaran Problem Based Learning	12
2.2.3. Manfaat Pengajaran Problem Based Learning	12
2.2.4. Sintaks Problem Based Learning (PBL)	12
2.3. Analisis Materi Pembelajaran	15
2.3.1. Keseimbangan Lingkungan	15
2.3.2. Pencemaran Lingkungan	16
2.3.3. Macam-macam Pencemaran	17
2.3.4. Parameter Pencemaran Lingkungan	23
2.3.5. Dampak Pencemaran bagi Manusia Secara Global	23
2.3.6. Upaya Penanggulangan Pencemaran Lingkungan	24
2.3.7. Limbah dan pengolahannya	25
2.3.7.1. Limbah	25
2.3.7.2. Mendaur Ulang Sampah	26
2.4. Kerangka Konseptual	27
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	28
3.1.1. Lokasi Penelitian	28

3.1.2.	Waktu Penelitian	28
3.2.	Subjek Penelitian	28
3.3.	Variabel Instrumen Penelitian	28
3.3.1.	Variabel Penelitian	28
3.3.2.	Instrumen Penelitian	28
3.4.	Jenis dan Rancangan Penelitian	28
3.4.1.	Jenis Penelitian	29
3.4.2.	Rancangan Penelitian	30
3.5.	Alat Pengumpul Data	35
3.6.	Uji Instrumen Penelitian	38
3.7.	Teknik Analisis Data	40
3.7.1.	Ketuntasan Hasil Belajar	41
3.7.2.	Indikator Keberhasilan	43
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		
4.1.	Hasil Penelitian	44
4.1.1.	Pembelajaran dengan Model Problem Based Learning	44
4.1.1.1.	Siklus I	
4.1.1.2.	Hasil Aktivitas Belajar Siswa Siklus I	46
4.1.1.3.	Penguasaan Siswa Siklus I	46
4.1.1.4.	Hasil Belajar Siswa Siklus I	48
4.1.1.5.	Refleksi Siklus I	49
4.1.2.	Pembelajaran dengan Model Problem Based Learning	50
4.1.2.1.	Siklus II	50
4.1.2.2.	Hasil Aktivitas Belajar Siswa Siklus II	51
4.1.2.3.	Penguasaan Siswa Siklus II	52
4.1.2.4.	Hasil Belajar Siklus II	53
4.1.2.5.	Refleksi Siklus II	54
4.2.	Pembahasan	55
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1.	Kesimpulan	61
5.2.	Saran	61
DAFTAR PUSTAKA		62