

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	
HALAMAN LOGO	
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar belakang	1
1.2. Fokus penelitian	4
1.3. Rumusan masalah	4
1.4. Tujuan penelitian	5
 BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1. Penelitian Yang Relevan	6
2.2. Teori Belajar	7
2.3. Model Pembelajaran	8
2.4. Kemampuan Analisis Siswa	12
2.5. Materi Kimia.....	14
2.6. Kerangka Berpikir	30
 BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Pendekatan Penelitian	32
3.2. Metode Penelitian	32
3.3. Prosedur Penelitian	33
3.4. Tempat dan Waktu Penelitian.....	35
3.5. Subjek Dan Tempat Penelitian	35
3.6. Jenis Data Penlitian	35
3.7. Instrumen Penelitian	36
3.8. Teknik Penggumpulan Data	37
3.9. Teknik Uji Validitas	38
3.10. Teknik Analisa Data	39
3.11. Indikator Kinerja Penelitian	41
3.12. Teknik Interpretasi Data.....	42
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Deskripsi Pra Tindakan	43

	4.2 Deskripsi Hasil Tindakan Tiap Siklus	43
	4.3 Pembahasan Hasil Penelitian.....	82
BAB V	PENUTUP	
	5.1 Kesimpulan	85
	5.2 Saran	85
	DAFTAR PUSTAKA.....	87
	LAMPIRAN-LAMPIRAN	89

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Langkah-Langkah model <i>Problem Based Learning</i>	12
2.2 Indikator Kemampuan Analisis.....	14
2.3 Hasil Eksperimen Proust.....	16
2.4 Rumus Molekul dan Rumus Empiris Beberapa Senyawa	26
2.5 Persamaan Reaksi Pembentukan Amonia.....	28
2.6 Senyawa Berhidrat atau Berair Kristal	30
3.1 Prediket Kemampuan Analisis Siswa dalam Pembelajaran	41
4.1 Hasil Observasi Aktivitas Guru dalam Menerapkan Model <i>Problem Based Learning</i> pada Siklus I	48
4.2 Hasil Observasi Aktivitas Guru dalam Menerapkan Model <i>Problem Based Learning</i> pada Siklus II	62
4.3 Hasil Observasi Aktivitas Guru dalam Menerapkan Model <i>Problem Based Learning</i> pada Siklus III	74

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Molekul Gabungan Dari Dua Atom.....	20
2.2 Langkah Menentukan Rumus Empiris Dan Rumus Molekul.....	26
2.3 Persamaan Reaksi Pembentukan Amonia.....	28
3.1 Siklus Rencana Penelitian Tindakan Kelas (PTK)	33
3.2 Analisis Data Kualitatif Miles Dan Huberman	40
4.1 Grafik Hasil Observasi Kemampuan Analisis Siklus I Pertemuan 1	53
4.2 Grafik Hasil Observasi Kemampuan Analisis Siklus I Pertemuan 2	56
4.3 Grafik Hasil Observasi Kemampuan Analisis Siklus II Pertemuan 1	66
4.4 Grafik Hasil Observasi Kemampuan Analisis Siklus II Pertemuan 2	68
4.5 Grafik Hasil Observasi Kemampuan Analisis Siklus III Pertemuan 1	78
4.6 Grafik Hasil Observasi Kemampuan Analisis Siklus III Pertemuan 2	80

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Lembar Wawancara	90
2. Silabus Mata Pelajaran Kimia	92
3. Validasi Rancangan Pelaksanaan Pembelajaran	94
4. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	96
5. Validasi Lembar Kerja Siswa.....	123
6. Lembar Kerja Siswa.....	125
7. Validasi Lembar Observasi Kegiatan Guru.....	143
8. Lembar Observasi Kegiatan Guru	150
9. Validasi Lembar Observasi Aktivitas Siswa	153
10. Lembar Observasi Aktivitas Siswa	156
11. Rubrik Penilaian Lembar Kerja Siswa	161
12. Data Observasi Kegiatan Guru	166
13. Data Observasi Aktivitas Siswa	175
14. Data Hasil Lembar Kerja Siswa	183
15. Hasil Wawancara Siswa	185
16. Surat Penelitian	188