

DAFTAR ISI

Hal

LEMBAR PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iii
RIWAYAT HIDUP.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Ruang Lingkup Masalah	4
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Rumusan Masalah	4
1.6 Tujuan Penelitian.....	5
1.7 Manfaat Penelitian.....	5
1.8 Defenisi Operasional	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Hasil Belajar	7
2.2 Model <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	8
2.2.1 Pengertian <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	8
2.2.2 Sintaks <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	9
2.2.3 Kelebihan dan Kelemahan <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	9
2.3 Model <i>Discovery Learning</i> (DL).....	10
2.2.1 Pengertian <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	10

2.2.2 Sintaks <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	11
2.2.3 Kelebihan dan Kelemahan <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	11
2.4 <i>Higher Order Thinking Skill</i> (HOTS)	12
2.5 Kesetimbangan Kimia	14
2.5.1 Reaksi Satu Arah dan Reaksi Bolak-Balik.....	14
2.5.2 Pengertian Kesetimbangan Kimia.....	15
2.5.3 Pergeseran Kesetimbangan	16
2.5.4 Tetapan Kesetimbangan dan Perhitungannya	19
2.5.5 Tetapan Kesetimbangan Berdasarkan Tekanan Parsial dan Derajat Disosiasi	21
2.5.6 Kesetimbangan Kimia Dalam Industri.....	21
2.6 Penelitian yang Relevan	24
2.7 Kerangka Berpikir	25
2.8 Hipotesis Penelitian.....	28

BAB III. METODE PENELITIAN

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	29
3.2 Jenis Penelitian	29
3.3 Populasi dan Sampel	29
3.4 Variabel Penelitian	29
3.5 Disain Penelitian	30
3.6 Teknik Pengumpulan Data	30
3.7 Instrumen Penelitian.....	31
3.8 Prosedur Penelitian.....	34
3.8.1 Tahap Persiapan Penelitian	34
3.8.2 Tahap Pelaksanaan Penelitian	34
3.8.3 Tahap Akhir Penelitian.....	35
3.9 Analisis Data	36
3.9.1 Uji Normalitas	36
3.9.2 Uji Homogenitas	36
3.9.3 Uji N-Gain.....	36
3.9.4 Uji Hipotesis.....	37

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Analisis Data Instrumen Tes	39
4.1.1 Validitas	39
4.1.2 Tingkat Kesukaran	39
4.1.3 Daya Beda	40
4.1.4 Reliabilitas.....	40
4.2 Deskriptif Data Hasil Penelitian.....	40
4.3 Analisis Data Hasil Penelitian.....	45
4.4 Pembahasan	48

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	54
5.2 Saran	54

DAFTAR PUSTAKA..... **55**

LAMPIRAN **60**