

DAFTAR ISI

SKRIPSI	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI	
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	iii
RIWAYAT HIDUP	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK	v
ABSTRACK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Ruang Lingkup Masalah	4
1.4 Batasan Masalah	5
1.5 Rumusan Masalah	5
1.6 Tujuan Penelitian.....	5
1.7 Manfaat Penelitian.....	6
1.8 Defenisi Operasional	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Model Pembelajaran	8
2.1.2 Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i>	8
2.1.2 Sintaks <i>Problem Based Learning</i> (PBL)	9
2.1.3 Keunggulan <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	10
2.1.4 Kelemahan Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	10
2.1.5 Model Pembelajaran <i>Cycle 5E</i>	11
2.1.6 Karakteristik <i>Learning Cycle 5e</i>	12

2.1.7 Langkah-langkah <i>Learning Cycle 5e</i>	12
2.2 Motivasi Belajar	15
2.2.1 Jenis-Jenis Motivasi	16
2.2.2 Prinsip Motivasi Belajar	17
2.2.3 Cara Guru untuk Meningkatkan Motivasi belajar	17
2.3 Hasil Belajar	19
2.4 Analisis Materi	20
2.4.1 Keseimbangan Kimia.....	20
2.4.2 Jenis Reaksi Keseimbangan.....	23
2.4.3 Tetapan Keseimbangan Kimia.....	23
2.4.4 Faktor Faktor Yang Mempengaruhi keseimbangan	24
2.5 Kerangka Berpikir	32
2.6 Hipotesis	33
BAB III METODE PENELITIAN	38
3.1 Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	38
3.2 Populasi Dan Sampel.....	38
3.3 Variabel Penelitian	38
3.4 Jenis dan Desain/Rancangan Penelitian	38
3.5 Instrumen Penelitian.....	40
3.5.1 Uji Validasi	40
3.5.2 Uji Reabilitas Tes.....	41
3.5.3 Tingkat kesukaran Soal.....	41
3.5.4 Daya Pembeda Soal	42
3.6 Tehnik Pengumpulan Data	42
3.7 Tehnik Analisis Data	44
3.7.1 Uji Normalitas.....	44
3.7.2 Uji Homogenitas	44
3.7.3 Uji Hipotesis	44
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	47
4.1 Analisis Data Intrumen Penelitian.....	47
4.1.1 Validitas	47
4.1.2 Reliabilitas	47

4.1.3 Tingkat Kesukaran	47
4.1.4 Daya Beda.....	48
4.2 Tehnik Pengumpulan Data	48
4.2.1 Uji Normalitas.....	48
4.2.2 Uji Homogenitas	56
4.2.3 Uji Hipotesis	57
4.3 Pembahasan	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	62
5.1 Kesimpulan.....	62
5.2 Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	60