

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	<i>i</i>
ABSTRACT	<i>ii</i>
KATA PENGANTAR	<i>iii</i>
DAFTAR ISI	<i>v</i>
DAFTAR TABEL	<i>viii</i>
DAFTAR GAMBAR	<i>ix</i>
DAFTAR LAMPIRAN	<i>x</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	5
1.3. Batasan Masalah	5
1.4. Rumusan Masalah	6
1.5. Tujuan Penelitian	6
1.6. Manfaat Penelitian	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA	8
2.1. Kajian Teori	8
2.1.1. Model Pembelajaran	8
2.1.2. Model Pembelajaran Berbasis Masalah	9
2.1.3. Hasil Belajar dan Hubungannya dengan PS3 dan PBL	11
2.1.4. Kemampuan Berpikir Kritis Siswa	13
2.1.5. Metode Penyelesaian Soal Secara Sistimatis (PS3)	16
2.2. Efektivitas Model PBL dan Metode PS3 terhadap Hasil Belajar Siswa	20
2.3. Efektivitas Model PBL dan PS3 terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siwa	21
2.4. Pengaruh Hasil Belajar terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa	21
2.5. Pengaruh Metode PS3 terhadap Kemampuan Penyelesaian Soal	22
2.6. Hipotesis Penelitian	23

BAB III METODE PENELITIAN	24
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	24
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	24
3.3. Variabel Penelitian	24
3.4. Instrumen Penelitian	24
3.4.1. Instrumen Tes	24
a. Validitas Isi	25
b. Uji Validitas Item Tes	26
c. Uji Reliabilitas	26
d. Uji Tingkat Kesukaran	27
e. Uji Daya Beda	27
3.4.2. Instrumen Non Tes	27
3.5. Desain Penelitian	28
3.6. Teknik Analisis Data	30
3.6.1. Uji Normalitas	30
3.6.2. Uji Homogenitas	30
3.6.3. Uji Hipotesis	30
3.6.4. Uji Korelasi	31
3.6.5. Persen Peningkatan Hasil Belajar (Gain)	33
3.6.6. Uji Analisis Kemampuan Siswa sesuai PS3	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	34
4.1. Hasil Analisis Butir Soal	34
4.2. Hasil Belajar Kimia Siswa	34
4.3. Uji Persyaratan Analisis Data	35
4.3.1. Uji Homogenitas	35
4.3.2. Uji Normalitas	36
4.4. Hasil Uji Hipotesis	36
4.4.1. Uji Hipotesis Pertama	36
4.4.2. Uji Hipotesis Kedua	37

4.4.3. Uji Korelasi	38
4.5. Persen Peningkatan Hasil Belajar (Gain)	39
4.6. Analisis Kemampuan Penyelesaian Soal Secara Sistematis (PS3) Siswa	39
4.7. Hasil Penilaian Afektif Siswa	42
4.8. Pembahasan	42
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	45
5.1. Kesimpulan	45
5.2. Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	47
LAMPIRAN	52

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED

THE
Character Building
UNIVERSITY