

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	7
C. Rumusan Masalah	8
D. Tujuan Penelitian	9
E. Manfaat Penelitian.....	10
F. Definisi Operasional.....	11
BAB II KAJIAN PUSTAKA	12
A. Kemampuan Pemahaman Matematik.....	12
B. Kemampuan Berpikir Kritis.....	17
C. Belajar Berbasis Masalah	26
D. Pembelajaran Berbasis Masalah.....	29
a. Ciri-ciri Pembelajaran berbasis masalah	29
b. Tujuan Pembelajaran Berbasis Masalah	33
c. Langkah-Langkah Pembelajaran Berbasis Masalah	34
d. Bahan Ajar Sistem Persamaan Linear dan Sistem Persamaan Tidak Linear	40
E. Teori Belajar yang Melandasi Teori Pembelajaran Berbasis Masalah.....	54
F. Pembelajaran Konvensional	57
G. Perbedaan Pedagogik Pembelajaran Berbasis Masalah dan Konvensional	59
H. Hasil Penelitian yang Relevan	61
I. Kerangka Konseptual	64
J. Hipotesis	69

BAB III	METODOLOGI	71
A.	Jenis Penelitian.....	71
B.	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	71
C.	Populasi dan Sampel	72
D.	Desain Penelitian.....	73
E.	Variabel Penelitian	74
F.	Instrumen Penelitian.....	75
	1. Tes Kemampuan Pemahaman Matematik	75
	2. Tes Kemampuan Berpikir Kritis	75
	3. Lembar Pengamatan	77
G.	Uji Coba Instrumen	78
H.	Analisis Data.....	86
I.	Prosedur Penelitian.....	87
	1. Tahap Persiapan	87
	2. Tahap Pelaksanaan	88
	3. Tahap Analisis Data	90
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN	95
A.	Hasil Penelitian	95
	1. Hasil Uji Coba Perangkat Pembelajaran dan Instrumen Penelitian	95
	a. Hasil Validasi Perangkat Pembelajaran	95
	b. Hasil Uji Coba Instrumen Penelitian	96
	2. Deskripsi Kemampuan Pemahaman Matematik	101
	3. Peningkatan Kemampuan Pemahaman Matematik ...	103
	4. Deskripsi Kemampuan Berpikir Kritis Siswa	109
	5. Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa	110
	6. Variasi Jawaban Siswa	115
	a. Variasi Jawaban Siswa Untuk Kemampuan Pemahaman Matematik	115

	Halaman
b. Variasi Jawaban Siswa Untuk Kemampuan Berpikir Kritis	123
B. Pembahasan Hasil Penelitian	130
1. Kemampuan Pemahaman Matematik	133
2. Kemampuan Berpikir Kritis Siswa.....	135
3. Variasi Jawaban Siswa	136
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	139
A. Kesimpulan	139
B. Saran.....	140
DAFTAR PUSTAKA.....	143



 THE
Character Building
 UNIVERSITY