

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
2.1 Latar Belakang	1
2.2 Identifikasi Masalah	15
2.3 Batasan Masalah	16
2.4 Rumusan Masalah	17
2.5 Tujuan Penelitian	17
2.6 Manfaat Penelitian	18
2.7 Asumsi dan Keterbatasan.....	19
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1 Definisi Kreativitas dan Berpikir Kreatif.....	21
2.2 Berfikir Kreatif dalam Pendidika matematika	25
2.3 Pemecahan Masalah Dalam Pembelajaran matematika.....	31
2.4 Mengukur Kemampuan Pemecahan Masalah.....	39
2.5 Sikap Siswa Dalam Belajar Matematika.....	42
2.6 Pendekatan Open-ended.....	47
2.7 Pendekatan Biasa.....	53
2.8 Soal-soal Open-nded.....	56

2.9 Mengembangkan Rencana Pembelajaran	60
2.10 Teori Belajar Pendukung.....	65
2.11 Penelitian Yang Relevan.....	69
2.12 Kerangka Konseptual.....	71
2.13 Hipotesis.....	79

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	81
3.2 Populasi dan Sampel.....	82
3.3 Desain Penelitian.....	83
3.4 Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	94
3.5 Tahapan Pelaksanaan Penelitian.....	96
3.6 Teknik Pengumpulan Data.....	97
3.7 Teknik Analisa Data.....	104
3.8 Prosedur Kegiatan Penelitian.....	119

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian Tentang Kemampuan Kreativitas	120
4.1.1 Deskripsi Kemampuan Kreativitas Saat Proses Pembelajaran....	121
4.1.1.1 Deskripsi Pretest Kemampuan Berpikir Kreatif.....	121
4.1.1.2 Deskripsi Posttest Kemampuan Berpikir Kreatif	122
4.1.2 Uji Normalitas Data.....	124
4.1.2.1 Uji Normalitas Data Pretest	124
4.1.2.2 Uji Normalitas Data Posttest	125
4.1.3 Uji Homogenitas Data.....	126
4.1.4 Model Regresi Linier.....	127
4.1.4.1 Uji Independensi dan Uji Linieritas.....	127
4.1.4.1.1 Uji Independensi Kelas Eksperimen.....	128
4.1.4.1.2 Uji Linieritas Persamaan Regresi Kelas Eksperimen	129
4.1.4.1.3 Uji Independensi Kelas Kontrol	129
4.1.4.1.4 Uji Linieritas Persamaan Regresi Kelas Kontrol.....	130

4.1.4.2. Uji Kesamaan Dua Model Regresi	131
4.1.4.3. Uji Kesejajaran Dua Model Regresi Linier	132
4.1.4.4. Analisis Kovarians dengan Modifikasi Analisis Varians	132
4.2 Hasil Penelitian tentang Kemampuan Pemecahan Masalah	134
4.2.1 Deskripsi Kemampuan Pemecahan Masalah	134
4.2.1.1 Deskripsi Pretest Kemampuan Pemecahan Masalah	134
4.2.1.2 Postest Kemampuan Pemecahan Masalah	135
4.2.2 Uji Normalitas Data	137
4.2.3 Uji Normalitas Data Pretest	137
4.2.4 Uji Normalitas Data Postest	138
4.2.5. Uji Homogenitas Data	139
4.2.6 Model Regresi Linier	140
4.2.6.1. Uji Independensi dan Uji Linieritas	141
4.2.6.1.1. Uji Independensi Kelas Eksperimen	141
4.2.6.1.2. Uji Linieritas Persamaan Regresi Kelas Eksperimen	142
4.2.6.1.3. Uji Independensi Kelas Kontrol	143
4.2.6.1.4 Uji Linieritas Persamaan Regresi Kelas Kontrol	144
4.2.6.2. Uji Kesamaan Dua Model Regresi	145
4.2.6.3. Uji Kesejajaran Dua Model Regresi Linier	145
4.2.6.4. Analisis Kovarians dengan Modifikasi Analisis Varians	146
4.3 Hasil Penelitian tentang Sikap	149
4.3.1 Deskripsi Pretest Sikap	149
4.3.2 Postest Sikap	150
4.3.3 Uji Normalitas Data	151
4.3.3.1 Uji Normalitas Data Pretest	152
4.3.3.2 Uji Normalitas Data Postest	152
4.3.4 Uji Homogenitas Data	153
4.3.5 Model Regresi Linier	155
4.3.5.1 Uji Independensi dan Uji Linieritas	155
4.3.5.1.1 Uji Independensi Kelas Eksperimen	155
4.3.5.1.2 Uji Linieritas Persamaan Regresi Kelas Eksperimen	157

4.3.5.1.3 Uji Independensi Kelas Kontrol	158
4.3.5.1.4 Uji Linieritas Persamaan Regresi Kelas Kontrol.....	160
4.3.5.2 Uji Kesamaan Dua Model Regresi	161
4.3.5.3 Uji Kesejajaran Dua Model Regresi Linier	162
4.3.5.4 Analisis Kovarians dengan Modifikasi Analisis Varians	163
4.4. Interaksi Antara Pembelajaran Dengan Menggunakan Open-Ended Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah.....	165
4.5 Interaksi Antara Pembelajaran Dengan Menggunakan Open-Ended Terhadap Kemampuan Kreativitas.....	168
4.6 Pembahasan Hasil Penelitian.....	171
4.6.1. Faktor Pembelajaran	171
4.6.2. Kemampuan Berpikir Kreatif Matematika	179
4.6.3 Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika.....	182
4.7 Keterbatasan Penelitian	185

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan	187
5.2 Implikasi	189
5.2. Saran	191

DAFTAR PUSTAKA	194
-----------------------------	------------

LAMPIRAN.....	199
----------------------	------------

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

