

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	
LEMBAR PERSETUJUAN	
SERTIFIKAT BEBAS PLAGIASI	
ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	9
1.3 Batasan Masalah	9
1.4 Rumusan Masalah	9
1.5 Tujuan Penelitian	10
1.6 Manfaat Penelitian	10
1.7 Defenisi Operasional	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
2.1 Kajian Teori	12
2.1.1 Belajar	12
2.1.2 Pembelajaran Matematika	14
2.1.3 Model Pembelajaran	16
2.1.4 Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis	20
2.1.5 Materi Pembelajaran	24
2.2 Kerangka Berpikir	27
2.3 Hipotesis	28
BAB III METODE PENELITIAN	29
3.1 Jenis Penelitian	29
3.2 Variabel Penelitian	30
3.3 Populasi dan Sampel	30
3.3.1 Populasi	30
3.3.2 Sampel	30
3.4 Instrumen Penelitian	31
3.4.1 Tes Awal (<i>Pre-Test</i>)	31
3.4.2 Tes Akhir (<i>Post-Test</i>)	31
3.5 Teknik Pengumpulan Data	34
3.6 Teknik Analisis Data	35
3.6.1 Pengolahan Hasil Tes Kemampuan Berpikir Kreatif	35
3.6.2 Rata-Rata Hitung (<i>Mean</i>)	36
3.6.3 Varians Simpangan Baku	36
3.6.4 Uji Normalitas.....	36
3.6.5 Uji Homogenitas	37
3.6.6 Pengujian Hipotesis	38
3.7 Lokasi dan Jadwal Penelitian	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	40

4.1 Hasil Penelitian	40
4.1.1 Deskripsi Lokasi Penelitian	40
4.1.2 Deskripsi Hasil Penelitian	41
4.1.3 Analisis Data Hasil Penelitian	44
4.2 Pembahasan Temuan Penelitian	54
4.3 Keterbatasan Temuan Penelitian	59
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	61
5.1 Kesimpulan	61
5.2 Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Rata-Rata Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis	4
Tabel 2.1	Pedoman Penskoran Kemampuan Berpikir Kreatif	22
Tabel 3.1	Desain Penelitian	28
Tabel 3.2	Keadaan Jumlah Populasi Penelitian	29
Tabel 3.3	Kriteria Indeks Kesukaran Instrumen	32
Tabel 3.4	Klasifikasi Interpretasi Daya Pembeda	33
Tabel 3.5	Kategori Kemampuan Berpikir Kreatif	34
Tabel 3.6	Jadwal Penelitian	39
Tabel 4.1	Perbandingan Tes Awal dan Tes Akhir	45
Tabel 4.2	Hasil Analisis Validasi Logis Tes Awal	45
Tabel 4.3	Nilai Tes Awal.....	46
Tabel 4.4	Hasil Uji Normalitas Tes Awal	46
Tabel 4.5	Hasil Uji Homogenitas Tes Awal	47
Tabel 4.6	Hasil Analisis Validasi Logis Tes Akhir	47
Tabel 4.7	Hasil Perhitungan Uji Validitas Tes	48
Tabel 4.8	Hasil Perhitungan Uji Reliabilitas Tes.....	49
Tabel 4.9	Hasil Perhitungan Tingkat Kesukaran Tes	49
Tabel 4.10	Hasil Perhitungan Daya Pembeda Tes.....	50
Tabel 4.11	Nilai Tes Akhir.....	50
Tabel 4.12	Hasil Uji Normalitas Tes Akhir	51
Tabel 4.13	Hasil Uji Homogenitas Tes Akhir	51
Tabel 4.14	Hasil Uji Hipotesis	52
Tabel 4.15	Persentase Pengaruh Model Pembelajaran <i>Self-directed Learning</i> Terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Berbantuan <i>IBM SPSS Statistics 27.0</i>	52

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Jawaban nomor 1 salah satu Siswa	4
Gambar 1.2 Jawaban nomor 2 salah satu Siswa	5
Gambar 2.3 Kerangka Berpikir	26
Gambar 4.1 Diagram perolehan nilai rata-rata tes awal	53
Gambar 4.2 Diagram perolehan nilai rata-rata tes akhir	54
Gambar 4.3 Lembar Jawaban Siswa Kelas Eksperimen	56
Gambar 4.4 Lembar Jawaban Siswa Kelas Kontrol	56

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Alur Tujuan Pembelajaran.....	65
Lampiran 2	Modul Ajar Kelas Eksperimen	68
Lampiran 3	Modul Ajar Kelas Kontrol.....	104
Lampiran 4	Kisi-kisi Tes Awal	120
Lampiran 5	Soal Tes Awal Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis.....	121
Lampiran 6	Kunci Jawaban Tes Awal	123
Lampiran 7	Kisi-kisi Tes Akhir.....	126
Lampiran 8	Soal Tes Akhir Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis	127
Lampiran 9	Kunci Jawaban Tes Akhir	129
Lampiran 10	Lembar Validasi Tes Awal	133
Lampiran 11	Lembar Validasi Tes Akhir	139
Lampiran 12	Hasil Analisis Validasi Logis Naskah Soal	145
Lampiran 13 a	Rekapitulasi Skor Perolehan Hasil Tes Awal Kelas Eksperimen	147
Lampiran 13b	Rekapitulasi Skor Perolehan Hasil Tes Awal Kelas Kontrol.....	148
Lampiran 14	Hasil Perhitungan Rata-rata, Varians dan Standar Deviasi Tes Awal Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	149
Lampiran 15	Hasil Perhitungan Normalitas Tes Awal Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	152
Lampiran 16	Hasil Perhitungan Homogenitas Tes Awal Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	155
Lampiran 17	Rekapitulasi Skor Perolehan Hasil Uji Coba Instrumen	157
Lampiran 18	Hasil Perhitungan Uji Validitas dari Uji Coba Instrumen.....	158
Lampiran 19	Hasil Perhitungan Reliabilitas Tes.....	162
Lampiran 20	Hasil Perhitungan Tingkat Kesukaran Tes	165
Lampiran 21	Hasil Perhitungan Daya Pembeda.....	167
Lampiran 22a	Rekapitulasi Skor Perolehan Hasil Tes Akhir Kelas Eksperimen	170
Lampiran 22b	Rekapitulasi Skor Perolehan Hasil Tes Akhir Kelas Kontrol.....	171
Lampiran 23	Hasil Perhitungan Rata-rata, Varians dan Standar Deviasi Tes Akhir Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	172
Lampiran 24	Hasil Perhitungan Pengujian Normalitas Tes Akhir Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	175
Lampiran 25	Hasil Perhitungan Pengujian Homogenitas Tes Akhir Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	178
Lampiran 26	Hasil Perhitungan Pengujian Hipotesis Statistik Tes Akhir	180
Lampiran 27	Tabel R	183
Lampiran 28	Tabel T	188
Lampiran 29	Dokumentasi	193