

DAFTAR ISI

	Hal
ABSTRAK	i
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTARGAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	5
1.3. Pembatasan Masalah	5
1.4. Rumusan Masalah	6
1.5. Tujuan Penelitian	7
1.6. Manfaat Penelitian	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA	9
2.1. Kerangka Teoritis	9
2.1.1. Hakikat Pengetahuan Konseptual Lingkungan Hidup	9
2.1.1.1. Pengertian Pengetahuan	9
2.1.1.2. Konsep Lingkungan Hidup	11
2.1.1.2.1. Ekologi dan Perikehidupan Alam	13
2.1.1.2.2. Populasi Manusia	14
2.1.1.2.3. Pencemaran Lingkungan	14
2.1.1.2.4. Konservasi dan Perlindungan Alam	17
2.1.1.2.5. Etika Lingkungan	19
2.1.2. Pengertian Pendidikan Lingkungan Hidup	22
2.1.3. Hakikat Kreativitas Berpikir	23
2.1.4. Hakikat Kemampuan Memecahkan Masalah	31
2.1.5. Masalah Lingkungan Hidup	33
2.1.6. Penelitian Yang Relevan	38
2.2. Kerangka Berpikir	39
2.2.1. Hubungan Pengetahuan Konseptual Lingkungan Hidup dengan Kemampuan Memecahkan Masalah	

2.2.2.	Lingkungan Hidup	39
2.2.2.	Hubungan Kreativitas Berpikir dengan Kemampuan Memecahkan Masalah Lingkungan Hidup	40
2.3.	Hipotesis Penelitian	41
2.3.1.	Hipotesis Verbal	41
2.3.2.	Hipotesis Statistik	41
BAB III METODE PENELITIAN		43
1.1.	Lokasi dan Waktu Penelitian	43
1.2.	Sumber Data	43
1.2.1.	Populasi	43
1.2.2.	Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel	44
1.3.	Jenis dan Desain Penelitian	44
1.4.	Defenisi Operasional Variabel	45
1.5.	Prosedur Penelitian	47
1.6.	Teknik Pengumpulan Data dan Instrumen Penelitian	50
1.6.1.	Teknik Pengumpulan Data	50
1.6.2.	Instrumen Penelitian	53
1.6.2.1.	Tes Pengetahuan Konseptual Lingkungan Hidup	53
1.6.2.2.	Instrumen Kreativitas Berpikir	54
1.6.2.3.	Instrumen Kemampuan Memecahkan Masalah Lingkungan Hidup	55
1.7.	Validasi Instrumen Penelitian	56
1.7.1.	UjiCoba Instrumen	56
1.7.1.1.	UjiValiditas Alat Ukur	56
1.7.1.2.	Uji ReliabilitasAlatUkur	57
1.7.1.3.	Indeks Kesukaran Instrumen Penelitian	58
1.8	Teknik Analisis Data	58
1.8.1.	Uji Normalitas	59
1.8.2.	Uji Homogenitas	59
1.8.3.	Uji Linieritas dan Keberartian Regresi Sederhana	59
1.8.4.	Pengujian Hipotesis	60
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		62
1.1.	Deskripsi Data Hasil Penelitian	62
4.1.1.	Skor Pengetahuan Konseptual Lingkungan Hidup	62
4.1.2.	Skor Kreativitas Berpikir	62
4.1.3.	Skor Kemampuan Memecahkan Masalah Lingkungan Hidup	62
1.2.	Uji Persyaratan Analisis	62
1.2.1.	Uji Normalitas	63
1.2.2.	Uji Homogenitas	63
1.2.3.	Uji Linieritas dan Keberartian Koefisien Regresi	64
1.3.	Pengujian Hipotesis	65
1.3.1.	Hubungan Pengetahuan Konseptual Lingkungan	66

1.3.2.	Hidup dengan Kemampuan Memecahkan Masalah Hubungan Kreativitas Berpikir dengan Kemampuan Memecahkan Masalah Lingkungan Hidup	67
1.3.3.	Hubungan Pengetahuan Konseptual Lingkungan Dan Kreativitas secara bersama-sama dengan Kemampuan Memecahkan Masalah Lingkungan Hidup	69
1.4.	Pembahasan	71
1.5.	Keterbatasan Penelitian	76

BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN **78**

5.1.	Simpulan	78
5.2.	Implikasi	78
5.2.	Saran	79

DAFTAR PUSTAKA **80**

LAMPIRAN **83**

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 3.1. Data Populasi Mahasiswa FMIPA UNIMED semester II Tahun Pelajaran 2011/2012	43
Tabel 3.2. Data Sampel Mahasiswa FMIPA UNIMED semester II Tahun Pelajaran 2011/2012	44
Tabel 3.3. Kisi-Kisi Alat Ukur Pengetahuan Konseptual Lingkungan Hidup	53
Tabel 3.4. Kisi-Kisi Alat Ukur Kreativitas	54
Tabel 3.5. Kisi-Kisi Alat Ukur Kemampuan Memecahkan Masalah Lingkungan Hidup	55
Tabel 3.6. Interpretasi Koefisien Korelasi Nilai r	57
Tabel 4.1. Hasil Analisis Uji Normalitas	63
Tabel 4.2. Hasil Analisis Uji Homogenitas Variabel X1 dan X2 terhadap Variabel Y	64
Tabel 4.3. Hasil Analisis Uji Linieritas dan Keberartian Koefisien Regresi Variabel X1 dan X2 terhadap Y	65

DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar 3.1. Desain Penelitian	45
Gambar 4.1. Grafik Hubungan Pengetahuan Konseptual Lingkungan Hidup Dengan Kemampuan Memecahkan Masalah Lingkungan Hidup	67
Gambar 4.2. Grafik Hubungan Kreativitas Berpikir Dengan Kemampuan Memecahkan Masalah Lingkungan Hidup	69



DAFTAR LAMPIRAN

	Hal
Lampiran 1. Instrumen Pengetahuan Konseptual Lingkungan Hidup	83
Lampiran 2. Instrumen Kemampuan Memecahkan Masalah Lingkungan Hidup	87
Lampiran 3. Analisis Hasil Ujicoba Instrumen	93
Lampiran 4. Tingkat Kesukaran Instrumen Penelitian	108
Lampiran 5. Data Hasil Penelitian	112
Lampiran 6. Perhitungan Statistika Dasar	116
Lampiran 7. Uji Normalitas	118
Lampiran 8. Uji Homogenitas	120
Lampiran 9. Uji Linieritas dan Keberartian Koefisien Regresi	121
Lampiran 10. Uji Hipotesis	123
Lampiran 11. Analisis Regresi Ganda	128