

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMAKASIH	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	77
BAB 1 LATAR BELAKANG MASALAH	
1. Latar Belakang Masalah.....	1
2. Rumusan Masalah.....	4
3. Definisi Operasional	4
1.1 Keterampilan Pemecahan Masalah.....	4
1.2 Hasil Belajar	5
4. Tujuan Penelitian	5
5. Kegunaan Penelitian	5
6. Kegunaan Teoritis.....	5
7. Kegunaan Praktis	6
BAB 2 KAJIAN TEORITIS	
2.1 Kajian Pustaka	7
2.1.1 Pengertian Kemampuan Pemecahan Masalah	7
2.1.1.1 Indikator Pemecahan Masalah	10
2.1.2 Hasil Belajar	10
2.1.2.1 Pengertian Hasil Belajar	10
2.1.3 Materi Perubahan Lingkungan.....	15

2.1.3.1	Keseimbangan Lingkungan	16
2.1.3.2	Perubahan Lingkungan	19
2.1.3.3	Pencemaran Lingkungan	24
2.2	Hasil Penelitian yang Relevan.....	39
2.3	Kerangka Konseptual.....	40
2.4	Hipotesis Penelitian.....	42

BAB III METODE PENELITIAN

3.1	metode Penelitian.....	43
3.2	Variabel Penelitian.....	43
3.3	Populasi Dan Sampel.....	44
3.4	Desain Penelitian.....	45
3.5	Langkah-langkah Penelitian.....	46
3.6	Tahap Pengolahan Data.....	48
3.7	Teknik pengumpulan data.....	48
3.8	Instrumen penelitian.....	49

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1	Deskripsi hasil peneitian.....	59
4.2	Pembahasan penelitian.....	67

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1	Simpulan	74
5.2	Saran	74

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR GAMBAR

2.1 Penggunaan pupuk kimia	17
2.2 Peningkatan jumlah penduduk.....	18
2.3 Bagan pengaruh kegiatan manusia terhadap lingkungan	19
2.4 Bagan perubahan lingkungan oleh faktor alam dan manusia	20
2.5 Penebangan hutan alih fungsi lahan.....	21
2.6 Perubahan topografi akibat aktivitas pertambangan emas	21
2.7 Dampak intensifikasi pertanian terhadap lingkungan	23
2.9 Letusan gunung merapi tambora.....	24
2.10 Pencemaran air akibat limbah domestic	27
2.11 Hewan yang dijadikan bioindicator	28
2.12 Pencemaran tanah akibat limbah pertambangan.....	29
2.15 Belalang menyerang ribuan hektar sawah.....	34
2.16 Rantai makanan pada ekosistem.....	34
2.17 Pencemaran pemekatan hayati melalui tubuh makhluk hidup.....	36
2.18 Lubang ozon diatas antartika	37
2.19 Proses terjadinya efek rumah kaca.....	37
2.20 Kerusakan lingkungan akibat manusia.....	38
2.21 Langkah untuk mengurangi pencemaran	39
3.1 Pola paradigma sederhana	45
3.2 Pelaksanaan tes keterampilan pemecahan masalah dan hasil belajar	47
3.3 Pelaksanaan instrumen hasil belajar	48
3.4 Pelaksanaan tes instrumen keterampilan pemecahan masalah	48

3.5 Gambar SMAN 7 KOTA TASIKMALAYA.....	58
4.1 Histogram polygon skor kemampuan pemecahan masalah	60
4.2 Histogram polygon skor hasil belajar.....	62
4.3 Gambar persamaan linear kemampuan pemecahan masalah terhadap hasil belajar	65