

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Batasan Masalah .....	5
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II ANALISIS PEMAHAMAN KONSEP SISWA SMA DALAM PEMBELAJARAN PENCEMARAN LINGKUNGAN MENGUNAKAN <i>CONNECTED TEACHING</i></b> .....	7
A. Pemahaman Konsep .....	7
B. <i>Connected Teaching</i> .....	9
C. Pencemaran Lingkungan .....	18
<b>BAB III METODELOGI PENELITIAN</b> .....	23
A. Lokasi, populasi dan sampel penelitian .....	23
B. Desain Penelitian .....	23
C. Metode Penelitian .....	24
D. Definisi Operasional .....	24
E. Instrumen Penelitian .....	25
F. Proses Pengembangan Instrumen .....	27
G. Prosedur Penelitian .....	32
H. Analisis Data .....	35
<b>BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN</b> .....	37
A. Hasil Penelitian .....	37
B. Pembahasan .....	49

<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>58</b>
A. Kesimpulan.....	58
B. Saran.....	59
<b>Daftar Pustaka .....</b>	<b>60</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Komparasi Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar.....	13
3.1 Desain Penelitian .....	23
3.2 Kisi-kisi Item Soal Pemahaman Berdasarkan Indikator Bloom Revisi ...	25
3.3 Kisi-kisi Item Soal perkonsep .....	25
3.4 Kriteria Pemberian Skor untuk Jawaban Siswa .....	26
3.5 Kisi-Kisi Pertanyaan Angket .....	26
3.6 Klasifikasi Validitas Butir Soal .....	28
3.7. Klasifikasi Reabilitas Tes .....	28
3.8 Indeks Kesukaran .....	29
3.9 Klasifikasi Daya Pembeda .....	31
3.10 Rekapitulasi Hasil Analisis Uji Coba Instrumen .....	31
3.11 Perolehan nilai <i>N-gain</i> .....	35
4.1 Perbandingan Nilai <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> .....	37
4.2 Hasil <i>Pretest</i> Pemahaman Siswa Berdasarkan Indikator Menurut Bloom Revisi .....	38
4.3 Hasil <i>Pretest</i> Pemahaman Siswa Pada Tiap SubKonsep .....	39
4.4 Perolehan Skor Hasil <i>Posttest</i> Pemahaman Siswa Berdasarkan Indikator Bloom .....	41
4.5 Hasil <i>posttest</i> Pemahaman Siswa Pada Setiap Subkonsep.....	42
4.6 Hasil Perolehan <i>Gain</i> Ternormalisasi untuk Pemahaman Indikator Bloom.....	43
4.7 Hasil Perolehan <i>Gain</i> Ternormalisasi Setiap Subkonsep .....	44
4.8 Rekapitulasi Hasil Uji Prasyarat Pemahaman Berdasarkan Indikator Bloom .....	45
4.9 Rekapitulasi Hasil Uji Prasyarat Subkonsep .....	45
4.10 Hasil Perhitungan <i>One Sample t Test</i> menurut Bloom .....	46
4.11 Hasil Perhitungan <i>One Sample t Test</i> pada tiap subkonsep .....	47
4.12 Persentase jawaban angket siswa .....	48

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Contoh Model Integrated.....	11
2.2 Pencemaran tanah oleh industri.....	19
2.3 Pencemaran air.....	20
2.4 Pencemaran udara oleh asap alat transportasi.....	22

