

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
UCAPAN TERIMA KASIH	ii
ABSTRAK	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Batasan Masalah	5
D. Tujuan Penelitian	6
E. Manfaat Penelitian	6
F. Struktur Organisasi Skripsi	7

BAB II PROFIL CAPAIAN *KNOWLEDGE INTEGRATIONS* SISWA SMP MELALUI SOAL TIMSS PADA KONSEP PENGETAHUAN LINGKUNGAN

A. <i>Knowledge Integrations</i> (KI)	9
B. <i>Trends in International Mathematics and Science Study</i> (TIMSS)	20
C. Analisis Materi dan Kurikulum Konsep Lingkungan	25

BAB III METODE PENELITIAN

A. Lokasi dan Waktu Penelitian	32
B. Definisi Operasioanal	33
C. Instrumen Penelitian	33
D. Prosedur Penelitian	40

BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN

A. Capaian KI siswa SMP malalui Soal-Soal Konsep Lingkungan TIMSS tahun 2003, 2007, dan	
---	--

Dimas Mutiar, 2015

PROFIL CAPAIAN KNOWLEDGE INTEGRATIONS (KI) SISWA SMP MELALUI SOAL TIMSS PADA KONSEP LINGKUNGAN

2011.....	43
1. <i>No Response</i>	45
2. <i>Off Task</i>	48
3. <i>No KI</i>	53
4. <i>Partial KI</i>	58
5. <i>Full KI</i>	64
3. <i>Complex KI</i>	64
B. Capain KI Siswa SMP melalui Soal-Soal Pada Konsep Lingkungan TIMSS Tahun 2003, 2007, dan 2011 berdasarkan Domain Kognitif	67
C. Capaian KI siswa SMP malalui Soal-Soal Konsep Pengetahuan Lingkungan TIMSS Tahun 2003, 2007, dan 2011 berdasarkan Gender	73
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI	
A. Simpulan	76
B. Implikasi dan Rekomendasi	77
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN	82

Dimas Mutiar, 2015

PROFIL CAPAIAN KNOWLEDGE INTEGRATIONS (KI) SISWA SMP MELALUI SOAL TIMSS PADA KONSEP LINGKUNGAN

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
2.1	Perbandingan Kerangka Penilaian pada Rubrik TIMSS dan Rubrik KI.....	15
2.2	Distribusi Pencapaian skor Sains dalam TIMSS 2077.....	22
2.3	Analisis Konsep Lingkungan.....	26
2.4	Kompetensi Dasar Konsep Lingkungan Kurikulum 2013.....	29
3.1	Jumlah Peserta Tes.....	33
3.2	Kisi-kisi Tiap Soal yang Diujikan.....	34
3.3	Rubrik <i>Knowledge Integrations</i> (KI).....	35
3.4	Aplikasi Penilaian Jawaban Siswa Menggunakan Rubrik KI.....	37
3.5	Kisi-kisi Angket Respon Siswa.....	39
3.6	Kisi-kisi Wawancara Guru.....	39
3.7	Kategori Jawaban Angket Respon Siswa.....	42
4.1	Distribusi Domain Kognitif berdasarkan TIMSS <i>Frameworks</i> 2011.....	67

Dimas Mutiar, 2015

PROFIL CAPAIAN KNOWLEDGE INTEGRATIONS (KI) SISWA SMP MELALUI SOAL TIMSS PADA KONSEP LINGKUNGAN

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu