

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
KATA PENGANTAR.....	i
UCAPAN TERIMA KASIH.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
ABSTRAK .....	xi
<b>BAB I    PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 Struktur Organisasi Skripsi.....	5
<b>BAB II    TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Keterampilan Berpikir Kreatif Ilmiah.....	6
2.2 Tes Keterampilan Berpikir Kreatif Ilmiah.....	9
2.3 Teori Tes Klasik dan Teori Tes Modern.....	12
2.4 <i>Item Response Theory</i> .....	14
<b>BAB III    METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Desain Penelitian.....	26
3.2 Lokasi dan Subjek Penelitian.....	26
3.3 Definisi Operasional.....	27
3.4 Instrumen Penelitian.....	28
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	29
3.6 Teknik Analisis Data.....	30
3.7 Prosedur Penelitian.....	40
<b>BAB IV    TEMUAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Proses Konstruksi Soal.....	44
4.2 Karakteristik Soal Tes.....	62
4.3 Fungsi Informasi Tes.....	84
4.4 Validitas dan Reliabilitas.....	85
<b>BAB V    SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI</b>	
5.1 Simpulan.....	89
5.2 Implikasi.....	89
5.3 Rekomendasi.....	87
DAFTAR PUSTAKA.....	91
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	95

iv

Ade tri yulyanti, 2017

KARAKTERISASI SOAL TES KETERAMPILAN BERPIKIR KREATIF ILMIAH TOPIK MEKANIKA KLASIK  
DENGAN ANALISIS ITEM RESPONSE THEORY

Universitas pendidikan indoesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## DAFTAR TABEL

Tabel		hlm
3.1	Kategori indeks validitas.....	38
3.2	Kategori koefisien reliabilitas.....	39
4.1	<i>Scoring</i> fluensi tipe A.....	45
4.2	<i>Scoring</i> fleksibiliti tipe A.....	46
4.3	<i>Scoring</i> originaliti tipe A.....	46
4.4	<i>Scoring</i> fleksibiliti tipe B.....	46
4.5	<i>Scoring</i> originaliti tipe B.....	46
4.6	Kisi-kisi tes KBKI.....	47
4.7	Saran perbaikan dari validasi dosen ahli.....	53
4.8	Soal sebelum dan sesudah validasi ahli.....	57
4.9	Nilai parameter $b$ setiap butir soal.....	82
4.10	Indeks validitas butir tes.....	85

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	hlm
2.1 Model struktur kreativitas ilmiah.....	8
2.2 Contoh OCF dan CRF pada butir dengan 3 kategori.....	22
2.3 Memaknai skala sebagai tahapan penyelesaian butir.....	23
2.4 Kurva karakteristik tes.....	25
3.1 Langkah 1.....	31
3.2 Langkah 2.....	31
3.3 Langkah 3.....	32
3.4 Langkah 4.....	32
3.5 Langkah 5.....	33
3.6 Langkah 6.....	33
3.7 Langkah 7.....	34
3.8 Langkah 8.....	34
3.9 Langkah 9.....	35
3.10 Langkah 10.....	35
3.11 Langkah 11.....	36
3.12 Langkah 12.....	36
3.13 Langkah 13.....	37
4.1 Kurva karakteristik butir soal nomor 1.....	62
4.2 Kurva karakteristik butir soal nomor 2.....	64
4.3 Kurva karakteristik butir soal nomor 3.....	65
4.4 Kurva karakteristik butir soal nomor 4.....	67
4.5 Kurva karakteristik butir soal nomor 5.....	68
4.6 Kurva karakteristik butir soal nomor 6.....	69
4.7 Kurva karakteristik butir soal nomor 7.....	71
4.8 Kurva karakteristik butir soal nomor 8.....	72
4.9 Kurva karakteristik butir soal nomor 9.....	73
4.10 Kurva karakteristik butir soal nomor 10.....	74
4.11 Kurva karakteristik butir soal nomor 11.....	76

4.12	Kurva karakteristik butir soal nomor 12.....	77
4.13	Kurva karakteristik butir soal nomor 13.....	78
4.14	Kurva karakteristik butir soal nomor 14.....	79
4.15	Kurva karakteristik butir soal nomor 15.....	81
4.16	Kurva karakteristik tes KBKI.....	83
4.17	Kurva informasi tes KBKI.....	84

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran		hlm
L.1	Hasil penilaian originaliti tes KBKI.....	96
L.2	Skor peserta tes KBKI.....	101
L.3	Hasil wawancara reuiu soal oleh rekan.....	105
L.4	Hasil wawancara uji coba pendahuluan.....	107
L.5	Perhitungan validitas tes.....	109
L.6	Perhitungan reliabilitas tes.....	110
L.7	Soal tes KBKI topik mekanika klasik.....	114
L.8	Dokumentasi.....	118