

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	ii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv

BAB I

PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Pertanyaan Penelitian.....	5
1.3. Tujuan Penelitian	6
1.4. Manfaat Penelitian	6

BAB II

KAJIAN PUSTAKA.....	7
2.1. Kesalahan Menurut Teori Newman.....	7
2.2. Hambatan Belajar (<i>Learning Obstacle</i>).....	9
2.3. <i>Hypothetical Learning Trajectory</i> (HTL).....	10
2.4. Penelitian Desain Didaktis (<i>Didactical Design Research</i>)	12
2.5. Koneksi Matematis	13

BAB III

METODE PENELITIAN.....	15
3.1. Desain Penelitian	15
3.2. Partisipan dan Tempat Penelitian.....	15
3.3. Instrumen Penelitian dan Pengumpulan Data.....	16

Tyas Novi Riskiyani, 2018

ANALISIS KESALAHAN SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL OPERASI HITUNG BILANGAN BULAT
BERDASARKAN KEMAMPUAN KONEKSI MATEMATIS

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

3.4. Prosedur Penelitian	18
3.5. Analisis Data.....	19
3.6. Definisi Operasional	20
BAB IV	
TEMUAN DAN PEMBAHASAN	21
4.1. Temuan	22
4.1.1. Identifikasi dan Analisis Soal Uji <i>Learning Obstacle</i>	23
4.1.2. Analisis <i>Hypothetical Learning Trajectory</i> (HTL)	76
4.2. Pembahasan	89
4.2.1. Pembahasan hasil <i>Learning Obstacle</i>	89
4.2.2. <i>Hypothetical Learning Trajectory</i> (HTL)	101
4.2.3. <i>Rancangan Desain Didaktis Materi Bilangan Bulat</i>	102
BAB V	
PENUTUP.....	107
5.1. Simpulan	107
5.2. Rekomendasi dan Saran.....	108
DAFTAR PUSTAKA	109
LAMPIRAN	