

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	iii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian	8
D. Manfaat Penelitian	8
E. Definisi Operasional.....	9
BAB II KAJIAN TEORI.....	10
A. <i>Learning Trajectory</i>	10
B. <i>Learning Obstacle</i>	11
C. <i>Didactical Design Research</i>	12
D. Teori-teori Belajar yang Relevan	17
BAB III METODE PENELITIAN.....	25
A. Subjek Penelitian.....	25
B. Metode Penelitian.....	25
C. Instrumen Penelitian.....	27
D. Teknik Pengumpulan Data	27
E. Teknik Analisis Data	27
BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN	28
A. Studi Pendahuluan Pra Implementasi Desain Didaktis Konsep Kaidah Pencacahan.....	28
1. Repersonalisasi dan Rekontekstualisasi Konsep Kaidah Pencacahan...	28
2. Tes <i>Learning Obstacle</i>	31
3. Observasi Kelas	32
B. Desain Didaktis Konsep Kaidah Pencacahan.....	33
1. Desain Didaktis 1.....	35
2. Desain Didaktis 2.....	48

Putri Astuti, 2016

**DESAIN DIDAKTIS KONSEP KAIDAH PENCACAHAN PADA PEMBELAJARAN MATEMATIKA SEKOLAH
MENENGAH ATAS KELAS XI**

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

3. Desain Didaktis 3.....	57
C. Hasil Implementasi Desain Didaktis Konsep Kaidah Pencacahan	65
1. Hasil Implementasi Desain Didaktis 1	65
a. Hasil Implementasi Desain Didaktis 1 pada Pertemuan Pertama ...	65
b. Hasil Implementasi Desain Didaktis 1 pada Pertemuan Kedua	76
2. Hasil Implementasi Desain Didaktis 2	87
3. Hasil Implementasi Desain Didaktis 3	97
D. Desain Didaktis Revisi Konsep Kaidah Pencacahan.....	108
1. Desain Didaktis 1 Revisi.....	108
2. Desain Didaktis 2 Revisi.....	109
3. Desain Didaktis 3 Revisi.....	110
E. Pengaruh Implementasi Desain Didaktis Terhadap <i>Learning Obstacle</i> Dalam Pembelajaran Konsep Kaidah Pencacahan	111
BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI.....	114
A. Simpulan.....	114
B. Rekomendasi.....	115
DAFTAR PUSTAKA.....	117
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	119