

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. LATAR BELAKANG PENELITIAN	1
B. RUMUSAN MASALAH PENELITIAN	7
C. TUJUAN PENELITIAN	7
D. MANFAAT PENELITIAN.....	7
E. DEFINISI OPERASIONAL	8
BAB II KAJIAN PUSTAKA	9
A. <i>LEARNING OBSTACLE</i> (LO)	9
B. <i>LEARNING TRAJECTORY</i> (LT)	9
C. <i>DIDACTICAL DESIGN RESEARCH</i> (DDR)	10
D. DIALOG DAN KOLABORASI.....	14
E. TEORI-TEORI PEMBELAJARAN YANG MENDUKUNG	15
BAB III METODE PENELITIAN	25
A. DESAIN PENELITIAN.....	25
B. PARTISIPAN DAN TEMPAT PENELITIAN	26
C. PENGUMPULAN DATA	26
D. ANALISIS DATA	27
BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN	28
A. <i>LEARNING OBSTACLE</i> PADA KONSEP LUAS PERMUKAAN LIMAS	28
B. <i>LEARNING TRAJECROTY</i> KONSEP LUAS PERMUKAAN LIMAS .	32
C. PENGEMBANGAN DESAIN DIDAKTIS	36
D. PEMBAHASAN HASIL IMPLEMENTASI DESAIN DIDAKTIS	44
E. PENYEMPURNAAN DESAIN DIDAKTIS	80

BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	84
A. KESIMPULAN	84
B. REKOMENDASI	85
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN	