

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
SURAT KETERANGAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vi
LEMBAR PERSEMBAHAN	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Definisi Operasional	5
1.3.1 Learning Obstacle	5
1.3.2 Hypothetical Learning Trajectory	5
1.3.3 Rancangan	5
1.3.4 Analisis Kebutuhan Belajar.....	6
1.3.5 Desain Didaktis Hipotetik	6
1.3.6 Antisipasi Didaktik Pedagogik (ADP)	6
1.3.7 <i>Theory of Didactical Situations</i> (TDS)	6
1.3.8 Persamaan Garis Lurus.....	6
1.4 Tujuan Penelitian	7
1.5 Manfaat Penelitian	7

BAB 2 LANDASAN TEORETIS	9
2.1 Kajian Teori.....	9
2.1.1 Hypothetical Learning Trajectory (HLT).....	9
2.1.2 Learning Obstacle	11
2.1.3 Desain Didaktik Hipotetik (DDH)	13
2.1.4 Theory of Didactical Situations (TDS)	14
2.1.5 Teori Pendukung	16
2.1.6 Rancangan	17
2.1.7 Persamaan Garis Lurus.....	19
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan	22
2.3 Kerangka Teoretis.....	24
2.4 Fokus Penelitian.....	27
BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN	28
3.1 Metode Penelitian	28
3.2 Sumber Data Penelitian	29
3.3 Teknik Pengumpulan Data Penelitian	31
3.3.1 Observasi.....	31
3.3.2 Wawancara	31
3.3.3 Tes Tertulis materi Persamaan Garis Lurus	31
3.4 Instrumen Penelitian	32
3.4.1 Catatan Lapangan.....	32
3.4.2 Pedoman Wawancara	32
3.4.3 Tes Diagnostik.....	33
3.5 Teknik Analisis Data	35
3.5.1 Reduksi Data (<i>Data Reduction</i>)	35
3.5.2 Penyajian Data (<i>Data Display</i>)	36

3.5.3	Kesimpulan/Verifikasi	36
3.6	Waktu dan Tempat Penelitian.....	36
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		39
4.1	Hasil Penelitian.....	39
4.1.1	Analisis Konseptual Materi Persamaan Garis Lurus.....	39
4.1.2	Hasil Analisis <i>Learning Obstacle</i> Teoritis.....	43
4.1.3	Hasil Analisis <i>Learning Obstacle</i> Aktual.....	48
4.1.4	Analisis Kebutuhan Belajar.....	66
4.1.5	Penyusunan <i>Hypothetical Learning Trajectory</i>	73
4.1.6	Penyusunan DDH.....	77
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian.....	83
4.2.1	<i>Learning Obstacle</i>	83
4.2.2	HLT	85
4.2.3	DDH	86
4.3	Keterbatasan Penelitian.....	89
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....		91
5.1	Simpulan.....	91
5.2	Saran	93
DAFTAR PUSTAKA		94
LAMPIRAN		102
RIWAYAT HIDUP PENULIS		159