

DAFTAR ISI

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.....	5
1.3 Definisi Operasional	5
1.3.1 <i>Problem Based Learning</i>	5
1.3.2 <i>Teaching at The Right Level</i>	5
1.3.3 Pendekatan Saintifik	6
1.3.4 Kemampuan Representasi matematis	6
1.3.5 <i>Problem Based Learning</i> dengan Pendekatan <i>Teaching at The Right Level</i>	6
1.3.6 Model <i>Problem Based Learning</i> dengan Pendekatan Saintifik.....	7
1.3.7 Pengaruh penerapan Model <i>Problem Based Learning</i> dengan Pendekatan <i>Teaching at The Right Level</i> terhadap Kemampuan representasi matematis Peserta Didik	8
1.4 Tujuan Penelitian	8

1.5 Manfaat Penelitian	8
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	8
1.5.2 Manfaat Praktis	8
BAB 2 LANDASAN TEORETIS.....	10
2.1 Kajian Teori	10
2.1.1 <i>Problem Based Learning</i>	10
2.1.2 <i>Teaching at The Right Level</i>	17
2.1.3 Pendekatan Saintifik	22
2.1.4 Model <i>Problem Based Learning</i> dengan Pendekatan <i>Teaching at The Right Level</i>	25
2.1.5 Model <i>Problem Based Learning</i> dengan Pendekatan Saintifik.....	28
2.1.6 Kemampuan Representasi Matematis.....	30
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan	35
2.3 Kerangka Berpikir.....	37
2.4 Hipotesis dan Pertanyaan Penelitian.....	39
BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN	40
3.1 Metode Penelitian	40
3.2 Variabel Penelitian.....	40
3.3 Populasi dan Sampel.....	41
3.3.1 Populasi.....	41
3.3.2 Sampel	41
3.4 Desain Penelitian	42
3.5 Teknik Pengumpulan Data	43
3.6 Instrumen Penelitian	43
3.7 Teknik Analisis Data	46
3.7.1 Pedoman Penskoran.....	47

3.7.2 Analisis Hasil Tes Kemampuan Representasi Matematis	48
3.8 Waktu dan Tempat Penelitian.....	52
3.8.1 Waktu Penelitian.....	52
3.8.2 Tempat Penelitian	53
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	54
4.1 Hasil Penelitian	54
4.1.1 Deskripsi Hasil Penelitian.....	54
4.1.2 Deskripsi Data Hasil Penelitian	59
4.1.3 Pengujian Hipotesis	59
4.1.4 Menjawab Pertanyaan Penelitian.....	62
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	66
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....	73
5.1 Simpulan	73
5.2 Saran	73
DAFTAR PUSTAKA	75
RIWAYAT HIDUP PENULIS	224