

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
SURAT KETERANGAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Definisi Operasional	5
1.3.1 Efektivitas	5
1.3.2 Integrasi	5
1.3.3 <i>Metacognitive Questions</i>	6
1.3.4 <i>Model Discovery Learning</i>	6
1.3.5 Pemahaman Konsep Matematis.....	6
1.3.6 Capaian Rata-Rata	7
1.3.7 Pendekatan Saintifik	7
1.4 Tujuan Penelitian	7
1.5 Manfaat Penelitian	8
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	8
1.5.2 Manfaat Praktis	8
BAB 2 LANDASAN TEORETIS	9
2.1 Kajian Teori	9

2.1.1 Efektivitas	9
2.1.2 Integrasi	10
2.1.3 <i>Metacognitive Questions</i> (MQ)	13
2.1.4 <i>Discovery Learning</i>	16
2.1.5 Teori Belajar yang Mendukung Model <i>Discovery Learning</i>	20
2.1.6 Pemahaman Konsep Matematis.....	21
2.1.7 Deskripsi Materi	27
2.1.8 Pendekatan Saintifik	29
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan	32
2.3 Kerangka Berpikir	35
2.4 Hipotesis Penelitian	39
BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN	40
3.1 Metode Penelitian	40
3.2 Variabel Penelitian.....	40
3.3 Populasi dan Sampel.....	40
3.3.1 Populasi.....	40
3.3.2 Sampel	40
3.4 Desain Penelitian	41
3.5 Teknik Pengumpulan Data	41
3.6 Instrumen Penelitian	42
3.7 Teknik Analisis Data	47
3.7.1 Pedoman Penskoran Tes Pemahaman Konsep Matematis	47
3.7.2 Analisis Data.....	48
3.8 Waktu dan Tempat Penelitian.....	53
3.8.1 Waktu Penelitian.....	53
3.8.2 Tempat Penelitian	54

BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	55
4.1 Hasil Penelitian	55
4.1.1 Deskripsi Hasil Penelitian.....	55
4.1.2 Pengujian Hipotesis	61
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	71
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian	72
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....	80
5.1 Simpulan.....	80
5.2 Saran	80
DAFTAR PUSTAKA	82
RIWAYAT HIDUP PENULIS	284