

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Masalah	6
1.3. Batasan Masalah.....	7
1.4. Rumusan Masalah	7
1.5. Tujuan Penelitian.....	7
1.6. Manfaat Penelitian.....	8
1.7. Definisi Operasional.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1. Kerangka Teoritis	10
2.2.1 Belajar dan Pembelajaran.....	10
2.2.2 Pembelajaran Matematika	11
2.2.3 Model Pembelajaran.....	12

2.2.4	Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i>	13
2.2.5	Sintaks Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i>	15
2.2.6	Kelebihan dan Kekurangan Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i>	18
2.2.7	Kemampuan Berpikir Kritis.....	20
2.2.8	Media Pembelajaran GeoGebra.....	23
2.2.	Materi Bangun Ruang Sisi Datar.....	24
2.2.1	Kubus.....	25
2.2.2	Balok.....	28
2.2.3	Prisma.....	32
2.2.4	Limas.....	35
2.3.	Kaitan Sintak Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> dengan Indikator Berpikir Kritis.....	38
2.4.	Penelitian Yang Relevan.....	41
2.5.	Kerangka Konseptual.....	41
2.6.	Hipotesis Tindakan.....	42
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		44
3.1.	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	44
3.2.	Subjek dan Objek Penelitian.....	44
3.2.1	Subjek Penelitian.....	44
3.2.2	Objek Penelitian.....	44
3.3.	Jenis Penelitian.....	44
3.4.	Prosedur Penelitian.....	44
3.4.1	SIKLUS I.....	46
3.4.2	SIKLUS II.....	49
3.5.	Alat Pengumpulan Data.....	49

3.5.1	Tes Kemampuan Berpikir Kritis	49
3.5.1	Lembar Observasi	50
3.6.	Teknik Analisis Data	51
3.6.1	Reduksi Data	51
3.6.2	Paparan Data	51
3.6.1.3	Simpulan Data.....	55
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		57
4.1.	Deskripsi Hasil Penelitian	57
4.1.1	Deskripsi Hasil Tes Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Siklus I ...	57
4.1.2	Deskripsi Hasil Tes Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Siklus II ..	73
4.2.	Deskripsi Proses Jawaban Kemampuan Berpikir Kritis Siswa	88
4.3.	Pembahasan Hasil Penelitian.....	91
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		95
5.1.	Kesimpulan.....	95
5.2.	Saran.....	96
DAFTAR PUSTAKA		97