

DAFTAR ISI

halaman

HALAMAN JUDUL	
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.5 Penjelasan Istilah	8
1.5.1 Pemahaman Konsep.....	8
1.5.2 Metode <i>Guided Discovery Instruction</i>	8
BAB II LANDASAN TEORI	9
2.1 Belajar Matematika.....	9
2.2 Pemahaman Konsep	10
2.2.1 Taksonomi Bloom.....	10
2.2.2 Definisi Pemahaman Konsep.....	11
2.2.3 Indikator Pemahaman Konsep	12

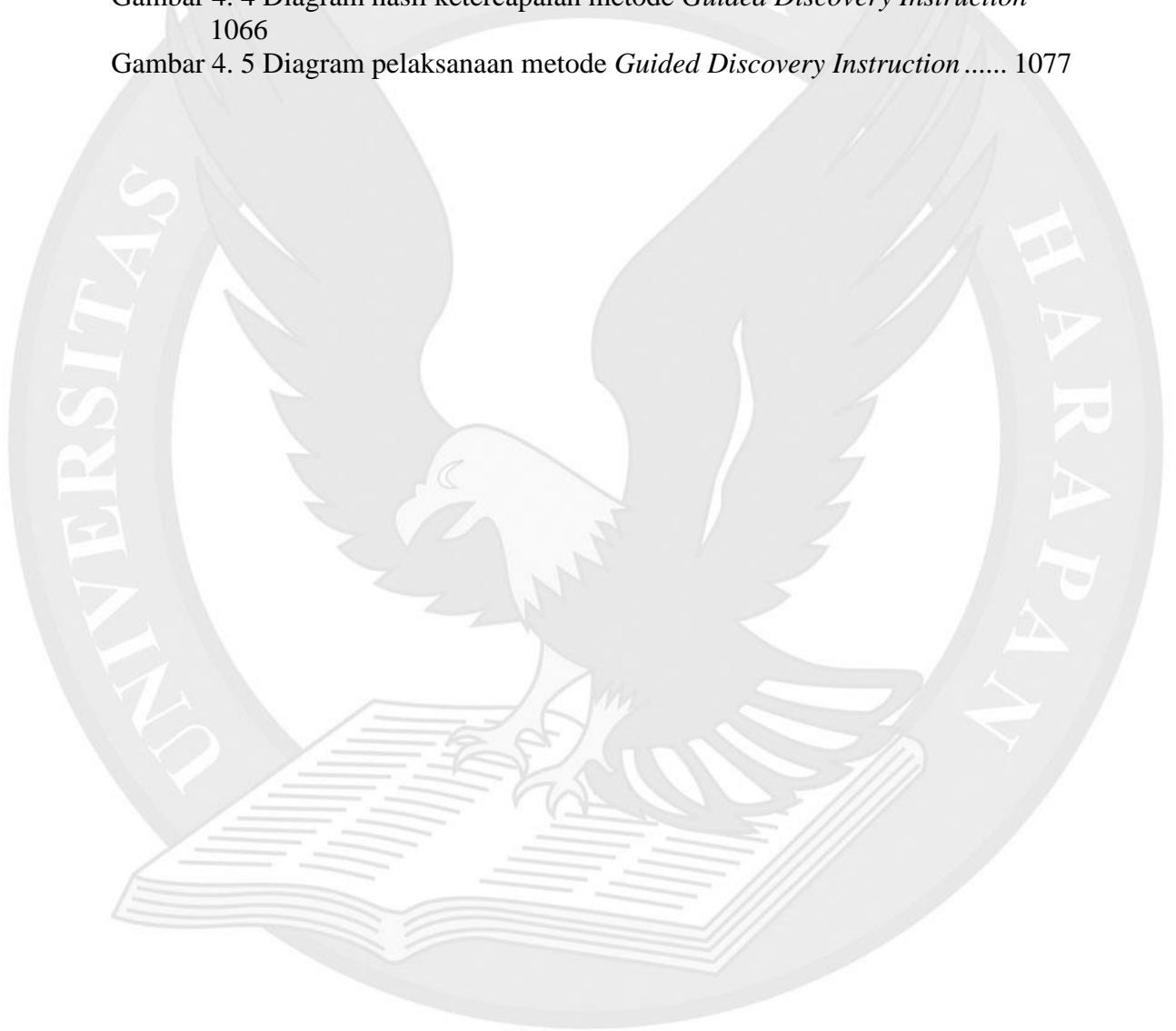
2.3	Pembelajaran <i>Discovery</i>	16
2.3.1	Pengertian Pembelajaran <i>Discovery</i>	16
2.4	<i>Guided Discovery Instruction</i>	18
2.4.1	Pengertian <i>Guided Discovery Instruction</i>	18
2.4.2	Karakteristik Metode <i>Guided Discovery Instruction</i>	19
2.4.3	Tujuan Pembelajaran <i>Guided Discovery Instruction</i>	19
2.4.4	Manfaat Metode <i>Guided Discovery Instruction</i>	20
2.4.5	Kelebihan dan Kelemahan Metode <i>Guided Discovery Instruction</i>	21
2.4.6	Tahapan dalam Pembelajaran <i>Guided Discovery Instruction</i>	25
2.5	Perkembangan Psikologi Kognitif Siswa Kelas XI-IPS	28
2.6	Kerangka Berpikir	28
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		30
3.1	Metode Penelitian	30
3.2	Subjek, Tempat, Waktu Penelitian	32
3.3	Prosedur Penelitian	33
3.3.1	Pra Siklus	33
3.3.2	Siklus.....	33
3.4	Kriteria Keberlanjutan Siklus	36
3.5	Alat Pengukur Data dan Instrumen Penelitian	36
3.5.1	Tes	36
3.5.2	Non Tes	43
3.6	Kisi-Kisi Penelitian.....	51
3.7	Triangulasi dan Validasi Data	53

3.8 Analisis Data.....	53
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN	56
4.1 Pra-Siklus.....	56
4.2 Deskripsi Hasil Penelitian	60
4.2.1 Siklus I	60
4.2.2 Analisis Data Siklus I.....	77
4.2.3 Siklus II	82
4.2.4 Analisis Data Siklus II	96
4.3 Analisis Keseluruhan.....	100
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	109
5.1 Kesimpulan.....	109
5.2 Saran	111
DAFTAR PUSTAKA	112
LAMPIRAN.....	1

DAFTAR GAMBAR

halaman

Gambar 3. 1 Model Penelitian Tindakan Kelas Kemmis&Mc Taggart (1988)	31
Gambar 4. 1 Diagram persentase hasil nilai rata-rata kelas pada <i>post-test</i>	100
Gambar 4. 2 Diagram persentase kelulusan siswa berdasarkan <i>post-test</i>	1022
Gambar 4. 3 Diagram pemahaman konsep berdasarkan angket siswa	1054
Gambar 4. 4 Diagram hasil ketercapaian metode <i>Guided Discovery Instruction</i> 1066	
Gambar 4. 5 Diagram pelaksanaan metode <i>Guided Discovery Instruction</i>	1077



DAFTAR TABEL

	halaman
Tabel 2. 1 Langkah-langkah metode <i>Guided Discovery Instruction</i>	26
Tabel 2. 2 Fase-fase metode <i>Guided Discovery Instruction</i>	25
Tabel 2. 3 Tahapan metode <i>Guided Discovery Instruction</i>	26
Tabel 3. 1 Daftar perencanaan siklus penelitian	32
Tabel 3. 2 Pedoman <i>post-test</i>	39
Tabel 3. 3 Pernyataan lembar ketercapaian metode <i>Guided Discovery Instructio</i>	45
Tabel 3. 4 Daftar pernyataan observasi siswa.....	46
Tabel 3. 5 Daftar pernyataan angket siswa	48
Tabel 3. 6 Pertanyaan pada lembar wawancara	50
Tabel 3. 7 Daftar kisi-kisi penelitian.....	52
Tabel 3. 8 Konversi nilai.....	55
Tabel 4. 1 Hasil nilai kuis pra-siklus.....	57
Tabel 4. 2 Hasil <i>checklist</i> observasi siswa pra-siklus	58
Tabel 4. 3 Hasil kolom keterangan pada lembar observasi siswa.....	59
Tabel 4. 4 Hasil nilai <i>post-test</i> siklus I.....	66
Tabel 4. 5 Hasil angket siswa	67
Tabel 4. 6 Hasil <i>checklist</i> lembar observasi siswa siklus I	68
Tabel 4. 7 Hasil kolom keterangan pada lembar observasi siswa.....	68
Tabel 4. 8 Hasil wawancara	70
Tabel 4. 9 Hasil angket siswa.....	71
Tabel 4. 10 Hasil lembar ketercapaian metode	72
Tabel 4. 11 Hasil wawancara siswa tahapan 1 dan 3	74
Tabel 4. 12 Hasil wawancara siswa tahapan 2 dan 4	75
Tabel 4. 13 Hasil nilai <i>post-test</i> siklus II	877
Tabel 4. 14 Hasil angket siswa siklus II.....	888
Tabel 4. 15 Hasil <i>checklist</i> lembar observasi siswa siklus II	899
Tabel 4. 16 Hasil keterangan lembar observasi siswa siklus II.....	89
Tabel 4. 17 Hasil wawancara siswa siklus II	90
Tabel 4. 18 Hasil angket siswa siklus II.....	922
Tabel 4. 19 Hasil wawancara siswa siklus II	933
Tabel 4. 20 Hasil ketercapaian metode siklus II	944
Tabel 4. 21 Peningkatan pemahaman konsep melalui lembar observasi	1033

DAFTAR LAMPIRAN

	halaman
Lampiran A- 1 Hasil ketercapaian metode siklus I pertemuan 1	A-1
Lampiran A- 2 Hasil ketercapaian metode siklus I pertemuan 2	A-2
Lampiran A- 3 Hasil ketercapaian metode Siklus II pertemuan 1	A-3
Lampiran A- 4 Hasil ketercapaian metode siklus II pertemuan 2.....	A-4
Lampiran B- 1 Hasil observasi siklus I pertemuan 1	B-1
Lampiran B- 2 Hasil observasi siklus I pertemuan 2	B-2
Lampiran B- 3 Hasil observasi siklus II pertemuan 1	B-3
Lampiran B- 4 Hasil observasi siklus II pertemuan 2.....	B-4
Laampiran C- 1 Lembar angket siswa siklus I.....	C-1
Laampiran C- 2 Lembar angket siswa siklus I.....	C-2
Laampiran C- 3 Lembar angket siswa siklus II	C-3
Laampiran C- 4 Lembar sngket siswa siklus II.....	C-4
Lampiran D- 1 Lembar wawancara siswa siklus I.....	D-1
Lampiran D- 2 Lembar wawancara siswa siklus I.....	D-2
Lampiran D- 3 Lembar wawancara siswa siklus I.....	D-3
Lampiran D- 4 Lembar wawancara siswa siklus I.....	D-4
Lampiran D- 5 Lembar wawancara siswa siklus II.....	D-5
Lampiran D- 6 Lembar wawancara siswa siklus II.....	D-6
Lampiran D- 7 Lembar wawancara siswa siklus II.....	D-7
Lampiran D- 8 Lembar wawancara siswa siklus II.....	D-8
Lampiran E- 1 Hasil <i>Post-test</i> siklus I (sangat baik).....	E-1
Lampiran E- 2 Hasil <i>Post-test</i> siklus I (cukup baik).....	E-2
Lampiran E- 3 Hasil <i>Post-test</i> siklus II (sangat baik)	E-3
Lampiran E- 4 Hasil <i>Post-test</i> siklus II (cukup baik).....	E-4
Lampiran F- 1 RPP siklus I pertemuan 1	F-1
Lampiran F- 2 RPP siklus I pertemuan 1	F-2
Lampiran F- 3 RPP siklus I pertemuan 2	F-3
Lampiran F- 4 RPP siklus I pertemuan 2	F-4
Lampiran F- 5 RPP siklus II pertemuan 1.....	F-5
Lampiran F- 6 RPP siklus II pertemuan 1.....	F-6
Lampiran F- 7 RPP siklus II pertemuan 2.....	F-7
Lampiran F- 8 RPP siklus II pertemuan 2.....	F-8
Lampiran G- 1 Umpan balik RPP siklus I pertemuan 1.....	G-1
Lampiran G- 2 Umpan balik RPP siklus I pertemuan 2.....	G-2
Lampiran G- 3 Umpan balik RPP siklus II pertemuan 1	G-3
Lampiran G- 4 Umpan balik RPP siklus II pertemuan 2	G-4
Lampiran H- 1 Lembar validasi <i>post-test</i> siklus I (validator 1).....	H-1
Lampiran H- 2 Lembar validasi <i>post-test</i> siklus I (validator 2).....	H-2
Lampiran H- 3 Lembar validasi <i>post-test</i> siklus I (validator 3).....	H-3
Lampiran H- 4 Lembar validasi <i>post-test</i> siklus II (validator 1).....	H-4
Lampiran H- 5 Lembar validasi <i>post-test</i> siklus II (vallidator 2).....	H-5
Lampiran H- 6 Lembar validasi <i>post-test</i> siklus II (validator 3).....	H-6
Lampiran I- 1 Lembar kisi-kisi <i>post-test</i> siklus I.....	I-1

Lampiran I- 2 Lembar Kisi-Kisi <i>pot-stest</i> siklus II.....	I-2
Lampiran J- 1 Lembar validasi angket Siswa (validator 1)	J-1
Lampiran J- 2 Lembar validasi angket Siswa (validator 2)	J-2
Lampiran J- 3 Lembar validasi angket Siswa (validator 3)	J-3
Lampiran J- 4 Lembar validasi angket Siswa (validator 1)	J-4
Lampiran J- 5 Lembar validasi angket Siswa (validator 2)	J-5
Lampiran J- 6 Lembar validasi angket Siswa (validator 3)	J-6
Lampiran K- 1 Lembar validasi observasi siswa (validator 1)	K-1
Lampiran K- 2 Lembar validasi observasi siswa (validator 1)	K-2
Lampiran K- 3 Lembar validasi observasi siswa (validator 2)	K-3
Lampiran K- 4 Lembar validasi observasi siswa (validator 2)	K-4
Lampiran K- 5 Lembar validasi observasi siswa (validator 3)	K-5
Lampiran K- 6 Lembar validasi observasi siswa (validator 3)	K-6
Lampiran L- 1 Lembar validasi wawancara siswa (validator 1).....	L-1
Lampiran L- 2 Lembar validasi wawancara siswa (validator 2).....	L-2
Lampiran L- 3 Lembar validasi wawancara siswa (validator 3).....	L-3
Lampiran L- 4 Lembar validasi wawancara siswa (validator 1).....	L-4
Lampiran L- 5 Lembar validasi wawancara siswa (validator 2).....	L-5
Lampiran L- 6 Lembar validasi wawancara siswa (vlidator 3).....	L-6
Lampiran M- 1 Lembar validasi ketercapaian metode	M-1
Lampiran M- 2 Lembar validasi ketercapaian metode	M-2
Lampiran N- 1 Lembar kerja siswa (LKS) siklus I pertemuan 1	N-1
Lampiran N- 2 Lembar kerja siswa (LKS) siklus I pertemuan 1	N-2
Lampiran N- 3 Lembar kerja siswa (LKS) siklus I pertemuan 1	N-3
Lampiran N- 4 Lembar kerja siswa (LKS) siklus I pertemuan 2.....	N-4
Lampiran N- 5 Lembar kerja siswa (LKS) siklus II pertemuan 1.....	N-5
Lampiran N- 6 Lembar kerja siswa (LKS) siklus II pertemuan 2.....	N-6
Lampiran O- 1 Jurnal refleksi peneliti Siklus I.....	O-1
Lampiran O- 2 Jurnal refleksi peneliti Siklus II	O-2
Lampiran P- 1 Penetapan KKM sekolah.....	P-1
Lampiran P- 2 Penetapan KKM sekolah.....	P-2
Lampiran Q- 1 Soal <i>preest</i> pra-siklus	Q-1
Lampiran Q- 2 Lembar observasi pra-siklus pertemuan 1	Q-2
Lampiran Q- 3 Lembar observasi pra-siklus pertemuan 1	Q-3
Lampiran Q- 4 Lembar observasi pra-siklus pertemuan 2.....	Q-4
Lampiran Q- 5 RPP pra-siklus pertemuan 1	Q-5
Lampiran Q- 6 RPP pra-siklus pertemuan 1	Q-6
Lampiran Q- 7 RPP pra-siklus pertemuan 2	Q-7
Lampiran Q- 8 RPP pra-siklus pertemuan 1	Q-8
Lampiran Q- 9 Umpan balik RPP pra-siklus pertemuan 1	Q-9
Lampiran Q- 10 Umpan balik RPP pra-siklus pertemuan 2	Q-10