

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN SAMPUL	
HALAMAN PERSETUJUAN	
LEMBAR HAK CIPTA	
SERTIFIKAT BEBAS PLAGIASI	
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Fokus Penelitian	8
1.3 Rumusan Masalah	8
1.4 Tujuan Penelitian	8
1.5 Manfaat Penelitian	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Kajian Teori	10
2.1.1 Belajar dan Pembelajaran	10
2.1.2 Kesulitan Belajar Matematika	12
1. Pengertian Kesulitan Belajar.....	12
2. Jenis-jenis Kesulitan Belajar	13
3. Faktor-Faktor Kesulitan Belajar.....	15
4. Dampak Kesulitan Belajar	18
2.1.2 Pemahaman Konsep	19
1. Pengertian Pemahaman Konsep.....	19
2. Indikator Pemahaman Konsep	21
2.1.4 Disposisi Matematika	23
1. Pengertian Disposisi Matematika.....	23
2. Indikator Disposisi Matematika	25
2.2 Materi Penelitian	26
2.3 Penelitian Relevan	27
2.4 Kerangka Berpikir	30
BAB III METODE PENELITIAN	31
3.1 Jenis Penelitian	31
3.2 Data dan Sumber Data	31
3.3 Populasi dan Sampel	32
3.3.1 Populasi Penelitian	32
3.3.2 Sampel Penelitian	32
3.4 Instrumen Penelitian	33
3.4.1 Tes Pemahaman Konsep.....	33
1. Uji Validitas Tes	33
2. Uji Reliabilitas Tes.....	34

3. Uji Daya Pembeda Tes	34
4. Uji Tingkat Kesukaran Tes	35
3.4.2 Angket Disposisi Matematika	36
3.4.3 Wawancara	36
3.5 Teknik Pengumpulan Data	37
3.5.1 Tes Tertulis	37
3.5.2 Penyebaran Angket.....	37
3.5.3 Wawancara	37
3.6 Teknik Analisis Data	37
3.6.1 Analisis Data Tes Pemahaman Konsep	37
3.6.2 Analisis Data Angket.....	39
3.6.3 Analisis Data Wawancara.....	39
3.6.4 Keabsahan Data	40
3.7 Lokasi dan Jadwal	41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	43
4.1 Hasil Penelitian.....	43
4.1.1 Dekripsi Lokasi Penelitian.....	43
4.1.2 Hasil Uji Coba Penelitian.....	43
1. Validitas Rasional Tes Pemahaman Konsep.....	44
2. Validitas Tes.....	45
3. Reliabilitas Tes.....	45
4. Uji Daya Pembeda.....	45
5. Uji Tingkat Kesukaran	46
4.1.3 Hasil Data Tes Pemahaman Konsep	46
4.1.4 Hasil Data Angket Disposisi Matematika	48
4.1.5 Hasil Data Hasil Wawancara	50
1. Hasil Wawancara dengan Siswa Dengan Kategori Disposisi Matematika Tinggi	50
2. Hasil Wawancara dengan Siswa Dengan Kategori Disposisi Matematika Sedang	55
3. Hasil Wawancara dengan Siswa Dengan Kategori Disposisi Matematika Rendah.....	57
4.1.6 Deskripsi Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siswa dengan Disposisi Matematis.....	61
1. Pemahaman Konsep siswa dengan Disposisi Matematika Tinggi.....	61
2. Pemahaman Konsep siswa dengan Disposisi Matematika Sedang.....	66
3. Pemahaman Konsep siswa dengan Disposisi Matematika Rendah	72
4.2 Pembahasan	79
4.3 Keterbatasan Penelitian	81
BAB V PENUTUP.....	83
5.1 Kesimpulan.....	83
5.2 Saran	84
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Indikator Pemahaman Konsep.....	22
Tabel 2.2	Indikator Disposisi Matematika	26
Tabel 3.1	Populasi Penelitian	32
Tabel 3.2	Interpretasi Uji Validitas	34
Tabel 3.3	Interpretasi Indeks Reliabilitas	34
Tabel 3.4	Kriteria Daya Pembeda	35
Tabel 3.5	Interpretasi Tingkat Kesukaran Butir Tes	36
Tabel 3.6	Pedoman Penskoran Angket.....	36
Tabel 3.7	Rubrik Penskoran Pemahaman Konsep Matematis Siswa	38
Tabel 3.8	Skor Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siswa.....	38
Tabel 3.9	Kriteria Kategori Disposisi Matematis.....	39
Tabel 3.10	Jadwal Penelitian.....	42
Tabel 4.1	Hasil Validitas Rasional Tes	44
Tabel 4.2	Hasil Validitas Rasional Angket	44
Tabel 4.3	Hasil Uji Validitas Tes	45
Tabel 4.4	Hasil Daya Pembeda	45
Tabel 4.5	Hasil Tingkat Kesukaran	46
Tabel 4.6	Hasil Data Tes Pemahaman Konsep Matematis Siswa	46
Tabel 4.7	Kategori Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis.....	47
Tabel 4.8	Statistik Data Disposisi Matematis Siswa	48
Tabel 4.9	Kategorisasi Disposisi Matematis Siswa SMA Kelas X di SMA Negeri 1 Lotu.....	48
Tabel 4.10	Hasil Tes Pemahaman Konsep Dengan Kategori Disposisi Tinggi ..	62
Tabel 4.11	Hasil Tes Pemahaman Konsep Dengan Kategori Disposisi Sedang ..	67
Tabel 4.12	Hasil Tes Pemahaman Konsep Dengan Kategori Disposisi Rendah ..	73

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kerangka Berpikir	30
Gambar 4.1	Tingkat Disposisi Matematis Siswa.....	48
Gambar 4.2	Jawaban Subjek HG.....	62
Gambar 4.3	Jawaban Subjek EJG.....	63
Gambar 4.4	Jawaban Subjek SHG	64
Gambar 4.5	Jawaban Subjek MSN.....	65
Gambar 4.6	Jawaban Subjek DG.....	68
Gambar 4.7	Jawaban Subjek ON.....	69
Gambar 4.8	Jawaban Subjek JN.....	70
Gambar 4.9	Jawaban Subjek WT	71
Gambar 4.10	Jawaban Subjek RG.....	73
Gambar 4.11	Jawaban Subjek IH	75
Gambar 4.12	Jawaban Subjek AG.....	76
Gambar 4.13	Jawaban Subjek FG	77

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kisi-Kisi Tes Pemahaman Konsep	95
Lampiran 2 Tes Kemampuan Pemahaman Konsep	97
Lampiran 3 Pedoman Penskoran Tes Kemampuan Pemahaman Konsep	98
Lampiran 4 Angket Disposisi Matematika.....	102
Lampiran 5 Pedoman Wawancara.....	104
Lampiran 6. Tabulasi Data Hasil Ujicoba.....	105
Lampiran 7. Data Hasil Tes Kemampuan Pemahaman Konsep	106
Lampiran 8. Data Hasil Angket Disposisi Matematika.....	107
Lampiran 9. Hasil Analisis Validitas Logis Tes	108
Lampiran 10. Hasil Analisis Validitas Logis Angket.....	109
Lampiran 11. Hasil Uji Validitas Tes.....	110
Lampiran 12. Hasil Uji ReliabilitasTes.....	113
Lampiran 13. Hasil Uji Tingkat Kesukaran Tes.....	117
Lampiran 14. Hasil Uji Daya Pembeda Tes	119
Lampiran 15. Lembar Validasi Butir Tes Pemahaman Konsep Matematis	121
Lampiran 16. Lembar Validasi Intrument Angket Disposisi Matematis	125
Lampiran 17. Dokumentasi Penelitian	129