

DAFTAR ISI

SAMPUL LUAR	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI.....	iii
PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI.....	vi
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
ABSTRAK	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Batasan Penelitian	7
F. Definisi Operasional	7
G. Sistematika pembahasan.....	8
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Kemampuan Koneksi Matematis	11
B. Kemampuan Representasi Matematis	16

C. Disposisi Matematis	18
D. Prestasi Belajar Matematika	21
E. Analisis Jalur	24
F. Penelitian Terdahulu	31
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian.....	33
B. Waktu dan Tempat Penelitian	33
C. Objek Penelitian	34
D. Variabel Penelitian	35
E. Hipotesis Penelitian.....	35
F. Data dan Sumber Data.....	36
G. Teknik Pengumpulan Data	40
H. Teknik Analisis Data Uji Coba Instrumen	40
I. Teknik Analisis Data Eksperimen	43
J. Hipotesis Statistik.....	46
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN	
A. Hasil Penelitian Uji Coba Instrumen.....	47
B. Hasil Penelitian Eksperimen	51
C. Pembahasan Hasil Penelitian.....	86
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	89
B. Saran.....	90
DAFTAR PUSTAKA	91
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

3.1	Deskripsi Indikator Kemampuan Koneksi Matematis	36
3.2	Pedoman Penskoran Tes Kemampuan Koneksi Matematis ..	37
3.3	Deskripsi Indikator Kemampuan Representasi Matematis ...	37
3.4	Pedoman Penskoran Tes Kem. Representasi Matematis.....	38
3.5	Kategori Penskoran Angket Disposisi Matematis	39
4.1	Distribusi Frekuensi Skor Prestasi Belajar Matematika	51
4.2	Distribusi Frekuensi Skor Kem. Koneksi Matematis	52
4.3	Distribusi Frekuensi Skor Kem. Representasi Matematis	53
4.4	Distribusi Frekuensi Skor Disposisi Matematis	54
4.5	Rangkuman Deskripsi Data.....	55
4.6	Rangkuman Uji Normalitas Galat	57
4.7	Rangkuman Uji Homogenitas	59
4.8	ANOVA Uji Signifikansi dan Linieritas Y atas X_1	60
4.9	ANOVA Uji Signifikansi dan Linieritas Y atas X_2	61
4.10	ANOVA Uji Signifikansi dan Linieritas Y atas X_3	62
4.11	ANOVA Uji Signifikansi dan Linieritas X_3 atas X_1	63
4.12	ANOVA Uji Signifikansi dan Linieritas X_3 atas X_2	64
4.13	Matriks Koefisien Korelasi Antarvariabel	65
4.14	Hasil Perhitungan dan Pengujian Koefisien Jalur Sub-Struktur 1 menggunakan SPSS versi 16.0.....	68
4.15	Rangkuman Hasil Perhitungan dan Pengujian Koefisien Jalur Sub-Struktur 1	68
4.16	Hasil Perhitungan dan Pengujian Ulang Koefisien Jalur Sub-Struktur 1 menggunakan SPSS versi 16.0.....	70
4.17	Rangkuman Hasil Perhitungan dan Pengujian Ulang Koefisien Jalur Sub-Struktur 1	70
4.18	Hasil Perhitungan dan Pengujian Koefisien Jalur Sub-Struktur 2 menggunakan SPSS versi 16.0.....	73
4.19	Rangkuman Hasil Perhitungan dan Pengujian Koefisien Jalur Sub-Struktur 2	73

4.20 Hasil Perhitungan dan Pengujian Ulang Koefisien Jalur Sub-Struktur 2 menggunakan SPSS versi 16.0	75
4.21 Rangkuman Hasil Perhitungan dan Pengujian Ulang Koefisien Jalur Sub-Struktur 2	75
4.22 Rangkuman Hasil Uji Hipotesis	79
4.23 Persentase Pengaruh Variabel X_1 dan X_2 terhadap Variabel X_3 Sebelum Diuji Ulang	81
4.24 Persentase Pengaruh Variabel X_1 dan X_2 terhadap Variabel X_3 Setelah Diuji Ulang	82
4.25 Persentase Pengaruh Variabel X_1 , X_2 dan X_3 terhadap Variabel Y Sebelum Diuji Ulang.....	85
4.26 Persentase Pengaruh Variabel X_1 , X_2 dan X_3 terhadap Variabel Y Setelah Diuji Ulang.....	86

DAFTAR GAMBAR

3.1 Model Teoritik	35
4.1 Hubungan kausal; X_1 , X_2 dan X_3 , terhadap Y	65
4.2 Hubungan Kausal pada Substruktur 1	66
4.3 Hubungan Kausal pada Substruktur 1 Setelah Diubah	69
4.4 Hubungan Kausal pada Substruktur 2	71
4.5 Hubungan Kausal pada Substruktur 2 Setelah Diubah	74
4.6 Hubungan Kausal variabel-variabel X_1 , X_2 , X_3 , terhadap Y ...	76

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 :	
Soal dan Alternatif Jawaban Instrumen Uji Coba	97
LAMPIRAN 2 :	
Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen Uji Coba.....	111
LAMPIRAN 3 :	
Soal dan Alternatif Jawaban Instrumen Eksperimen.....	123
LAMPIRAN 4 :	
Data Dasar	137
LAMPIRAN 5 :	
Deskripsi Data Penelitian	145
LAMPIRAN 6 :	
Uji Normalitas	155
LAMPIRAN 7 :	
Uji Homogenitas	163
LAMPIRAN 8 :	
Uji Signifikansi dan Linieritas	171
LAMPIRAN 9 :	
Uji Korelasi Antar Variabel	183
LAMPIRAN 10 :	
Analisis Data Menggunakan SPSS versi 16.0.....	191
LAMPIRAN 11 :	
Daftar Nama Responden	201
LAMPIRAN 12 :	
Tabel-Tabel	213
LAMPIRAN 13 :	
Dokumentasi Penelitian	225
LAMPIRAN 14 :	
Tentang Peneliti	229
LAMPIRAN 15 :	
Lembar Hasil Validasi Instrumen	233
LAMPIRAN 16 :	
Surat-Surat	245