

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL LUAR .....	i
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
ABSTRAK.....	xv
<b>BAB I    PENDAHULUAN</b>	
A. Konteks Penelitian.....	1
B. Fokus Penelitian.....	7
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Kegunaan Penelitian.....	7
E. Penegasan Istilah.....	9
F. Sistematika Pembahasan.....	10
<b>BAB II    KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Hakekat Matematika.....	12
B. Belajar dan Pembelajaran Matematika.....	14
C. Konsep Berpikir Menurut Al-Qur'an.....	25
D. Berpikir Konseptual.....	28
E. Gaya Kognitif.....	34
F. Materi Program Linear.....	39
G. Penelitian Terdahulu.....	43
H. Paradigma Penelitian.....	47
<b>BAB III    METODE PENELITIAN</b>	
A. Rancangan Penelitian.....	49

	B. Kehadiran Peneliti.....	50
	C. Lokasi dan Subjek Penelitian.....	51
	D. Sumber Data.....	52
	E. Teknik Pengumpulan Data.....	53
	F. Teknik Analisis Data.....	55
	G. Pengecekan Keabsahan Temuan.....	58
	H. Tahap-Tahap Penelitian.....	60
BAB IV	HASIL PENELITIAN	
	A. Deskripsi Data.....	63
	B. Analisis Data.....	66
	C. Temuan Penelitian.....	132
BAB V	PEMBAHASAN	
	A. Berpikir Konseptual Subjek Kelas XI dengan Gaya Kognitif Reflektif dalam Menyelesaikan Soal Program Linear.....	137
	B. Berpikir Konseptual Subjek Kelas XI dengan Gaya Kognitif Reflektif dalam Menyelesaikan Soal Program Linear.....	141
	C. Persamaan dan Perbedaan Berpikir Konseptual Subjek dengan Gaya Kognitif Reflektif dan Impulsif dalam Menyelesaikan Soal Program Linear.....	144
BAB VI	PENUTUP	
	A. Kesimpulan.....	148
	B. Saran.....	149

DAFTAR RUJUKAN

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Indikator Proses Berpikir Konseptual.....	34
Tabel 2.2	Perbedaan Siswa Reflektif dan Impulsif.....	36
Tabel 2.3	Tabel Nilai Z.....	43
Tabel 2.4	Perbedaan Penelitian Terdahulu.....	46
Tabel 2.5	Proses Berpikir Konseptual Siswa.....	48
Tabel 4.1	Jadwal Pelaksanaan Tes MFF.....	65
Tabel 4.2	Penggolongan Siswa Berdasarkan Gaya Kognitif.....	66
Tabel 4.3	Hasil Tes MFF.....	67
Tabel 4.4	Penggolongan Siswa Berdasarkan Gaya Kognitif.....	69
Tabel 4.5	Subjek Penelitian.....	70
Tabel 4.6	Berpikir Konseptual Subjek Reflektif 1 ( $SR_1$ ) dalam Menyelesaikan Masalah Program Linear.....	85
Tabel 4.7	Berpikir Konseptual Subjek Reflektif 2 ( $SR_2$ ) dalam Menyelesaikan Masalah Program Linear.....	100
Tabel 4.8	Konsistensi Subjek Reflektif ( $SR_1$ dan $SR_2$ ) dalam Menyelesaikan Masalah Program Linear.....	102
Tabel 4.9	Berpikir Konseptual Subjek Impulsif 1 ( $SI_1$ ) dalam Menyelesaikan Masalah Program Linear.....	117
Tabel 4.10	Berpikir Konseptual Subjek Impulsif 2 ( $SI_2$ ) dalam Menyelesaikan Masalah Program Linear.....	129
Tabel 4.11	Konsistensi Subjek Impulsif ( $SI_1$ dan $SI_2$ ) dalam Menyelesaikan Masalah Program Linear.....	131
Tabel 5.1	Persamaan dan Perbedaan Berpikir Konseptual Subjek dalam Menyelesaikan Soal Program Linear.....	146

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Letak Siswa Impulsif dan Reflektif.....	39
Gambar 2.2	Grafik Sistem Pertidaksamaan Contoh Soal.....	43
Gambar 3.1	Bagan Tahapan Penelitian.....	62
Gambar 4.1	Persentase Gaya Kognitif Siswa.....	68
Gambar 4.2	Jawaban Subjek Reflektif 1 (S1B1.1 - S1B1.3).....	71
Gambar 4.3	Jawaban Subjek Reflektif 1 (S1B1.4 dan S1B1.5).....	73
Gambar 4.4	Jawaban Subjek Reflektif 1 (S1B1.6).....	75
Gambar 4.5	Jawaban Subjek Reflektif 1 (S1B2.1 – S1B2.3).....	77
Gambar 4.6	Jawaban Subjek Reflektif 1 (S1B2.4 dan S1B2.5).....	79
Gambar 4.7	Jawaban Subjek Reflektif 1 (S1B2.6 – S1B2.8).....	81
Gambar 4.8	Jawaban Subjek Reflektif 1 (S1B2.9).....	82
Gambar 4.9	Jawaban Subjek Reflektif 2 (S2B1.1 – S2B1.3).....	87
Gambar 4.10	Jawaban Subjek Reflektif 2 (S2B1.3 dan S2B1.4).....	89
Gambar 4.11	Jawaban Subjek Reflektif 2 (S2B2.1 – S2B2.3).....	92
Gambar 4.12	Jawaban Subjek Reflektif 2 (S2B2.4 dan S2B2.5).....	94
Gambar 4.13	Jawaban Subjek Reflektif 2 (S2B2.6 – S2B2.8).....	95
Gambar 4.14	Jawaban Subjek Reflektif 2 (S2B2.9 dan S2B2.10).....	97
Gambar 4.15	Jawaban Subjek Impulsif 1 (S3B1.1 – S3B1.3).....	104
Gambar 4.16	Jawaban Subjek Impulsif 1 (S3B1.4 dan S3B1.5).....	106
Gambar 4.17	Jawaban Subjek Impulsif 1 (S3B1.6 dan S3B1.7).....	108
Gambar 4.18	Jawaban Subjek Impulsif 1 (S3B2.1 – S3B2.3).....	110
Gambar 4.19	Jawaban Subjek Impulsif 1 (S3B2.4 dan S3B2.5).....	112
Gambar 4.20	Jawaban Subjek Impulsif 1 (S3B2.6 dan S3B2.7).....	114
Gambar 4.21	Jawaban Subjek Impulsif 2 (S4B1.1 – S4B1.3).....	119
Gambar 4.22	Jawaban Subjek Impulsif 2 (S4B1.4 dan S4B1.5).....	120
Gambar 4.23	Jawaban Subjek Impulsif 2 (S4B1.6 dan S4B1.7).....	122
Gambar 4.24	Jawaban Subjek Impulsif 2 (S4B2.1 – S4B2.3).....	125
Gambar 4.25	Jawaban Subjek Impulsif 2 (S4B2.4 dan S4B2.5).....	126
Gambar 4.26	Jawaban Subjek Impulsif 2 (S4B2.6 dan S4B2.7).....	127

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Matching Familiar Figure Test.....	155
Lampiran 2	Kisi-kisi dan Soal Program Linear.....	187
Lampiran 3	Pedoman Wawancara.....	193
Lampiran 4	Validasi Instrumen Penelitian.....	194
Lampiran 5	Rangkuman Hasil MFFT.....	227
Lampiran 6	Hasil MFFT (4 subjek).....	231
Lampiran 7	Hasil Tes Soal Program Linear.....	235
Lampiran 8	Transkrip Wawancara.....	243
Lampiran 9	Dokumentasi.....	252
Lampiran 10	Surat Izin Penelitian.....	255
Lampiran 11	Surat Keterangan Penelitian.....	256
Lampiran 12	Laporan Selesai Bimbingan.....	257
Lampiran 13	Form Konsultasi Pembimbingan Skripsi.....	258
Lampiran 14	Biodata Penulis.....	260