

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL LUAR .....	i
HALAMAN SAMPUL DALAM .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	v
HALAMAN MOTTO .....	vi
PERSEMBAHAN .....	vii
PRAKATA .....	ix
ABSTRAK .....	xi
DAFTAR ISI .....	xvii
DAFTAR TABEL .....	xix
DAFTAR GAMBAR .....	xx
DAFTAR BAGAN .....	xxi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xxii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Konteks Penelitian .....	1
B. Fokus Penelitian .....	6
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Kegunaan Penelitian .....	7
E. Penegasan Istilah	
1. Secara Konseptual .....	8
2. Secara Operasional .....	11
F. Sistematika Pembahasan .....	11
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Deskripsi Teori	
1. Definisi Matematika .....	13
2. Proses Berpikir .....	14
3. Penyelesaian Masalah .....	21

4.	Proses Berpikir Menurut Islam .....	22
5.	Pythagoras.....	25
6.	Gender.....	27
B.	Penelitian Terdahulu .....	33
C.	Paradigma Penelitian.....	36
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>		
A.	Rancangan Penelitian .....	37
B.	Kehadiran Peneliti .....	39
C.	Lokasi Penelitian .....	40
D.	Sumber Data.....	41
E.	Teknik Pengumpulan Data.....	42
F.	Analisis Data .....	44
G.	Pengecekan Keabsahan Data.....	46
H.	Tahap-Tahap Penelitian.....	47
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN</b>		
A.	Deskripsi Data .....	50
B.	Analisis Data .....	52
C.	Temuan Penelitian.....	91
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>		
A.	Proses Berpikir Subjek dengan Jenis Kelamin Laki-laki Kelas VIII dalam Menyelesaikan Soal Pythagoras .....	94
B.	Proses Berpikir Subjek dengan Jenis Kelamin Perempuan Kelas VIII dalam Menyelesaikan Soal Pythagoras .....	98
<b>BAB VI PENUTUP</b>		
A.	Kesimpulan.....	103
B.	Saran.....	104
<b>DAFTAR RUJUKAN .....</b>		<b>105</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>		