

## DAFTAR ISI

Sampul Luar .....	i
Sampul Dalam .....	ii
Halaman Persetujuan .....	iii
Halaman Pengesahan .....	iv
Pernyataan Keaslian .....	v
Halaman Motto .....	vi
Halaman Persembahan .....	vii
Kata Pengantar .....	viii
Daftar Isi .....	x
Daftar Gambar .....	xiv
Daftar Tabel .....	xv
Daftar Lampiran .....	xvi
Abstrak .....	xviii

BAB I : PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	11
C. Pembatasan Masalah .....	11
D. Rumusan Masalah .....	12
E. Tujuan Penelitian .....	13
F. Manfaat Penelitian .....	13
G. Penegasan Istilah .....	15
H. Sistematika Pembahasan .....	17
BAB II : LANDASAN TEORI .....	18
A. Deskripsi Teori .....	18
1. Pengaruh .....	18
2. Pengertian Matematika .....	20
a. Hakekat Matematika .....	20
b. Tujuan Pembelajaran Matematika .....	24
3. Pengertian Hasil Belajar Matematika .....	25
a. Pengertian Belajar .....	25
b. Pengertian Hasil Belajar Matematika .....	28
4. Model Pembelajaran <i>Learning Cycle 5 Fase</i> .....	31
a. Pengertian Model Pembelajaran <i>Learning Cycle 5 Fase</i> .....	31
b. Tahapan Pembelajaran <i>Learning Cycle 5 Fase</i> .....	32
5. <i>SRL (Self Regulated Learning)</i> .....	39
a. Pengertian <i>SRL (Self Regulated Learning)</i> .....	39
b. Tipe-Tipe Strategi <i>Self Regulated Learning</i> .....	42
c. <i>Self Regulated Learning</i> dalam Tinjauan Islam .....	48
d. Hubungan Model Pembelajaran <i>Learning Cycle 5 Fase</i> terhadap Hasil Belajar dan <i>SRL (Self Regulated Learning)</i> .....	51
6. Materi Pythagoras .....	53
a. Luas Persegi dan Luas Segitiga Siku-Siku .....	53

b. Menemukan Teorema Pythagoras .....	54
c. Kebalikan Teorema Pythagoras untuk Menemukan Jenis suatu Segitiga .....	54
d. Menemukan Tripel Pythagoras .....	55
e. Pebandingan Sisi-Sisi pada Segitiga Siku-Siku .....	57
B. Kajian Penelitian Terdahulu .....	59
C. Kerangka Berpikir Penelitian .....	61
D. Hipotesis .....	66
BAB III: METODOLOGI PENELITIAN .....	67
A. Rancangan Penelitian .....	67
1. Pendekatan Penelitian .....	67
2. Jenis Penelitian .....	67
B. Variabel Penelitian .....	68
C. Populasi, Sampling, dan Sampel Penelitian .....	68
1. Populasi .....	68
2. Sampling .....	68
3. Sampel Penelitian .....	69
D. Instrumen Penelitian .....	69
1. Instrumen Tes .....	69
2. Instrumen Angket .....	73
E. Sumber Data dan Skala Pengukuran .....	73
1. Sumber Data .....	73
2. Skala Pengukuran .....	74
F. Teknik Pengumpulan Data .....	74
1. Teknik Tes .....	74
2. Teknik Angket .....	75
3. Teknik Dokumentasi .....	75
G. Teknik Analisis Data .....	75
1. Uji Prasyarat Hipotesis .....	75

a. Uji Normalitas .....	76
b. Uji Homogenitas .....	77
c. Uji Keputusan .....	78
2. Uji Hipotesis .....	78
H. Tahap-Tahap Penelitian .....	79
BAB IV : HASIL PENELITIAN .....	82
A. Deskripsi Data .....	82
B. Pengujian Hipotesis .....	90
1. Uji Instrumen .....	91
2. Uji Prasyarat .....	95
3. Uji Hipotesis .....	98
BAB V : PEMBAHASAN .....	105
BAB VI : PENUTUP .....	
113	
A. Kesimpulan .....	113
B. Saran .....	114
DAFTAR RUJUKAN .....	116