

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>PERNYATAAN</b> .....	iii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iv
<b>ABSTRAK</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Tujuan Penelitian.....	16
C. Pertanyaan Penelitian dan Rumusan Masalah.....	16
D. Manfaat Penelitian.....	19
<b>BAB II KAJIAN LITERATUR</b>	
A. Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis.....	21
B. Kemampuan Penalaran Matematis.....	24
C. Kemampuan Pembuktian Matematis .....	32
D. Model <i>Guided Discovery Learning</i> .....	47
E. Strategi <i>Self-Explanation</i> .....	58
F. Model <i>Guided Discovery Learning</i> dengan Strategi <i>Self-Explanation</i> .....	62
G. Model <i>Direct Instruction</i> .....	84
H. Kerangka Pemikiran Penelitian.....	87
I. Hipotesis Penelitian.....	94
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Tahap Kuantitatif.....	99
1. Desain Penelitian.....	99
2. Populasi dan Sampel Penelitian.....	102
3. Definisi Operasional.....	102

4. Instrumen Penelitian.....	105
5. Analisis Data Kuantitatif.....	118
B. Tahap Kualitatif.....	119
1. Teknik Pengumpulan Data.....	119
2. Teknik Analisis Data Kualitatif.....	121
a. Tahap <i>Open Coding</i> .....	121
b. Tahap <i>Selective Coding</i> .....	123
c. Tahap <i>Theoretical Coding</i> .....	123
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Analisis Data Pretes Kemampuan Pemahaman Konsep, Penalaran dan Pembuktian Matematis.....	127
B. Pengujian Hipotesis Penelitian.....	129
C. Pembahasan Hasil Penelitian Tahap I (Kuantitatif).....	148
D. Hasil Penelitian Tahap II (Kualitatif).....	169
1. <i>Open Coding</i> Penentuan Kategori.....	171
2. <i>Selective Coding</i> Kategori Inti.....	223
3. Analisis Kategori Inti.....	229
4. Gambaran Penjenjangan Kemampuan Pembuktian Matematis.....	276
<b>BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI</b>	
A. Kesimpulan.....	281
B. Implikasi.....	288
C. Rekomendasi.....	289
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>291</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>302</b>