

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	i
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	ii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	v
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	vii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Fokus Penelitian .....	10
C. Tujuan Penelitian .....	11
D. Manfaat Penelitian .....	11
<b>BAB II KAJIAN TEORI</b>	
A. Deskripsi Teoritis .....	12
1. Belajar dan Pembelajaran Matematika .....	12
2. Kemampuan Komunikasi Matematis .....	15
3. Pendekatan Saintifik .....	21
4. Model Pembelajaran <i>Think Talk Write</i> .....	23
B. Penelitian yang Relevan .....	28
C. Kerangka Berpikir .....	29
D. Hipotesis Tindakan .....	32
<b>BAB III Metodologi Penelitian</b>	
A. Pendekatan dan Jenis Penelitian .....	33
B. Kehadiran Peneliti, Lokasi, dan Waktu Penelitian .....	36
C. Jenis dan Sumber Data .....	37
D. Instrumen Penelitian .....	39
E. Teknik Pengumpulan Data .....	39
F. Validasi Data .....	40
G. Analisis Data .....	41

H. Desain Penelitian .....	42
I. Tahap-Tahap Penelitian .....	44
J. Indikator Keberhasilan .....	53
<b>BAB IV PAPARAN DATA, HASIL PENELITIAN, DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Paparan Data	
1. Prasiklus .....	55
2. Siklus I .....	60
3. Siklus II .....	91
4. Siklus III .....	117
B. Hasil Penelitian dan Pembahasan .....	138
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	148
B. Saran.....	150
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>152</b>