

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>Lembar Pengesahan</b>	<b>i</b>
<b>Daftar Riwayat Hidup</b>	<b>ii</b>
<b>Abstrak</b>	<b>iii</b>
<b>Kata Pengantar</b>	<b>iv</b>
<b>Daftar Isi</b>	<b>v</b>
<b>Daftar Gambar</b>	<b>vi</b>
<b>Daftara Tabel</b>	<b>vii</b>
<b>Daftar Lampiran</b>	<b>viii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	7
1.3 Batasan Masalah	7
1.4 Rumusan masalah	8
1.5 Tujuan penelitian	8
1.6 Manfaat Penelitian	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>9</b>
2.1. Kerangka Teoritis	9
2.1.1. Pengertian Komunikasi	9
2.1.2. Komunikasi Matematik	10
2.1.2.1. Pengertian Komunikasi Matematik	10
2.1.2.2. Kemampuan Komunikasi Matematik	11
2.1.2.3. Faktor yang Mempengaruhi Komunikasi Matematik	14
2.1.3. Pengertian Belajar	15
2.1.4. Pembelajaran Matematika	16
2.1.5. Model Pembelajaran Matematika	18
2.1.6. Model pembelajaran <i>Think-Talk-Write</i>	19
2.1.7. Format pembelajaran <i>Think-Talk-Write</i>	22
2.1.8. Materi Pembelajaran	27

2.2. Kerangka Konseptual	29
2.3. Hipotesis Penelitian	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>31</b>
3.1. Tempat dan Waktu penelitian	31
3.1.1. Tempat Penelitian	31
3.1.2. Waktu Penelitian	31
3.2. Subjek dan Objek Penelitian	31
3.2.1. Subjek Penelitian	31
3.2.2. Objek Penelitian	31
3.3. Jenis Penelitian	31
3.4. Definisi Operasional	32
3.5. Prosedur Penelitian	33
3.6. Instrument penelitian	38
3.6.1. Tes	38
3.6.2. Observasi	39
3.6.3. Wawancara	39
3.7. Teknik pengumpulan Data	40
3.7.1. Pensekoran kemampuan komunikasi matematis siswa	40
3.8. Teknik analisis data	43
3.9. Kesimpulan	45
<b>BAB IV Hasil Penelitian</b>	<b>48</b>
4.1. Hasil Penelitian	48
4.1.1.1. Siklus I	48
4.1.1.2. Alternatif pemecahan I	49
4.1.1.3. Pelaksanaan Tindakan I	49
4.1.1.4. Observasi I	50
4.1.1.5. Analisis data tes kemampuan komunikasi I	50
4.1.1.6. Penyimpulan	54
4.1.2. Siklus II	55

4.1.2.1. Permasalahan I	55
4.1.2.2. Alternatif Pemecahan II	55
4.1.2.3. Pelaksanaan Tindakan II	55
4.1.2.4. Observasi II	56
4.1.2.5. Analisis data Tes Kemampuan Komunikasi II	56
4.1.2.6. Refleksi II	60
4.2. Temuan Penelitian	60
4.3. Diskusi Hasil Penelitian	61
4.4. Penelitian Yang Relevan	61
<b>BAB V Kesimpulan Dan Saran</b>	<b>63</b>
5.1. kesimpulan	63
5.2. Saran	63
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>65</b>