

## DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Abstrak	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar	xi
Daftar Lampiran	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	10
1.3. Batasan Masalah	10
1.4. Rumusan Masalah	10
1.5. Tujuan Penelitian	11
1.6. Manfaat Penelitian	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Kerangka Teoritis	12
2.1.1. Belajar dan Pembelajaran Matematika	12
2.1.2. Proses Belajar-Mengajar	13
2.1.3. Komunikasi Matematika	14
2.1.4. Pengertian Model Pembelajaran	21
2.1.5. Pembelajaran Kooperatif	22
2.1.5.1. Tujuan Pembelajaran Kooperatif	22
2.1.5.2. Langkah-langkah Pembelajaran Kooperatif	24
2.1.5.3. Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Think Pair-Share</i>	25

2.1.5.4	Langkah-langkah Pembelajaran Kooperatif TPS	26
2.1.5.5	Kelebihan Dan Kekurangan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think-Pair-Share	27
2.2.	Aproksimasi Kesalahan	28
2.2.1.	Pengertian Membilang dan Mengukur	28
2.2.2.	Kesalahan Pengukuran	29
2.2.3.	Operasi Hasil Pengukuran	32
2.3.	Kerangka Konseptual	33
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>		
3.1.	Lokasi dan Waktu Penelitian	35
1.1.	Lokasi Penelitian	35
1.2.	Waktu Penelitian	35
3.2.	Subjek dan Objek	35
3.2.1.	Subjek Penelitian	35
3.2.2.	Objek Penelitian	35
3.3.	Jenis Penelitian	35
3.4.	Prosedur Penelitian	36
3.5.	Siklus I	36
3.5.1.	Permasalahan	36
3.5.2.	Tahap Perencanaan Tindakan I	36
3.5.3.	Pelaksanaan Tindakan I	37
3.5.4.	Observasi I	37
3.6.	Instrumen Penelitian	41
3.6.1.	Tes Kemampuan Komunikasi Matematika	40
3.6.2.	Observasi	41
3.7.	Teknik Analisis Data	41
3.7.1.	Analisis Data Tes Kemampuan Komunikasi Matematika	41
3.7.2.	Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematika	42

3.7.3 Analisis Hasil Observasi	43
3.8. Penarikan Kesimpulan	43
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian	45
4.1.1 Pelaksanaan dan Hasil Penelitian Siklus I	45
4.1.1.1 Permasalahan I	45
4.1.1.2 Alternatif Pemecahan I (Rencana Tindakan I)	46
4.1.1.3 Pelaksanaan Tindakan I	46
4.1.1.4 Observasi I	50
4.1.1.5 Analisis Data I	50
4.1.1.6 Refleksi I	59
4.1.2 Pelaksanaan dan Hasil Penelitian Siklus II	61
4.1.2.1 Permasalahan II	61
4.1.2.2 Alternatif Pemecahan II (Rencana Tindakan II)	62
4.1.2.3 Pelaksanaan Tindakan II	63
4.1.2.4 Observasi II	65
4.1.2.5 Analisis Data II	66
4.1.2.6 Refleksi II	72
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	73
4.3 Rekap Tindakan	76
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan	82
5.2 Saran	82
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	84