

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar Isi	<i>vi</i>
Daftar Gambar	<i>ix</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	8
1.3. Batasan Masalah	8
1.4. Rumusan Masalah	8
1.5. Tujuan Penelitian	9
1.6. Manfaat Penelitian	9
1.7. Defenisi Ilmiah	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1. Pengertian Belajar	11
2.2. Pembelajaran Matematika	12
2.3. Hasil Belajar	13
2.4. Pengertian Komunikasi	14
2.5. Aspek Komunikasi	15
2.6. Komunikasi Matematik	17
2.7. Skor Penilaian	21
2.8. <i>Cooperative Learning</i>	22
2.9. Model <i>Think-Talk-Write</i>	23
2.10. Teori Belajar	26

2.11. Materi Pokok	28
2.12. Kerangka Konseptual	32
2.13. Hipotesis Penelitian	34
BAB III METODE PENELITIAN	35
3.1. Lokasi Dan Waktu Penelitian	35
3.2. Subjek Dan Objek Penelitian	35
3.3. Jenis Penelitian	35
3.4. Prosedur Penelitian	36
3.4.1 Siklus I	36
3.4.1.1 Identifikasi Masalah I	36
3.4.1.2 Tahap Perencanaan Tindakan I	37
3.4.1.3 Tahap Pelaksanaan Tindakan I	37
3.4.1.4 Observasi I	38
3.4.1.5 Analisis Data I	39
3.4.1.6 Refleksi I	40
3.4.2 Siklus II	40
3.5. Alat Pegumpul Data	41
3.5.1 Tes Kemampuan Komunikasi Matematik	41
3.5.2 Observasi	44
3.5.3 Dokumentasi	44
3.6. Analisis Data	44
3.6.1 Reduksi Data	44
3.6.2 Paparan Data	47
3.6.3 Kesimpulan Data	47
3.7. Instrumen Penelitian	63
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	48
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian	48
4.1.1. Deskripsi Hasil Tahap Pra Penelitian	48
4.1.2 Deskripsi Hasil Pada Tahap Pelaksanaan Penelitian	53
4.1.2.1. Perencanaan Tindakan I	53

4.1.2.2. Pelaksanaan Tindakan I	53
4.1.2.3. Observasi I	56
4.2 Analisis Data I	59
4.2.1. Paparan Data	59
4.2.2. Deskripsi Hasil Observasi I	59
4.2.3. Deskripsi Hasil Tes Kemampuan Komunikasi I	60
4.2.4. Refleksi I	65
4.3. Deskripsi Hasil Penelitian Siklus II	66
4.3.1 Permasalahan II	66
4.3.2 Tahap Perencanaan Tindakan II	67
4.3.3 Pelaksanaan Tindakan II	68
4.3.4 Observasi II	72
4.4 Analisis Data II	74
4.4.1 Analisis Data Tes Kemampuan Komunikasi Matematik II	74
4.4.2 Refleksi II	78
4.5 Pembahasan Hasil Penelitian	79
4.6 Penelitian Yang Relevan	81
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	82
5.1. Kesimpulan	82
5.2. Saran	83
DAFTAR PUSTAKA	84
LAMPIRAN	86