

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>ABSTRACT</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	14
1.3 Batasan Masalah .....	15
1.4 Rumusan Masalah .....	15
1.5 Tujuan Penelitian .....	16
1.6 Manfaat Penelitian .....	17
<b>BAB II KAJIAN TEORI</b> .....	19
2.1 Kemampuan Komunikasi Matematis .....	19
2.2 Disposisi Matematis .....	25
2.3 Efektivitas Pembelajaran Matematika .....	29
2.4 Respon Siswa .....	36
2.5 Pembelajaran Kooperatif .....	38
2.6 Pembelajaran Kooperatif tipe <i>Two Stay Two Stray</i> .....	40
2.7 Teori Pendukung Model Pembelajaran Kooperatif tipe <i>Two Stay Two Stray</i> .....	48
2.8 Penelitian yang Relevan .....	53
2.9 Kerangka Konseptual .....	55
2.9.1 Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematis Melalui Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Two Stay Two Stray</i> .....	55
2.9.2 Peningkatan Disposisi Matematis Melalui Pembelajaran	

Kooperatif Tipe <i>Two Stay Two Stray</i> .....	56
2.9.3 Efektivitas Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Two Stay Two Stray</i> .....	57
2.9.4 Respon Siswa terhadap Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Two Stay Two Stray</i> .....	59
2.10 Hipotesis Tindakan .....	60
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	64
3.1 Jenis Penelitian .....	64
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	64
3.2.1 Lokasi Penelitian .....	64
3.2.2 Waktu Penelitian .....	65
3.3 Subjek dan Objek Penelitian .....	65
3.3.1 Subjek Penelitian .....	65
3.3.2 Objek Penelitian .....	65
3.4 Desain Penelitian .....	66
3.5 Definisi Operasional .....	76
3.5.1 Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Two Stay Two Stray</i> .....	76
3.5.2 Kemampuan Komunikasi Matematis.....	77
3.5.3 Disposisi Matematis.....	77
3.5.4 Efektivitas Pembelajaran Matematika .....	78
3.5.5 Respon Siswa.....	79
3.6 Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data.....	80
3.6.1 Tes Kemampuan Komunikasi Matematis.....	80
3.6.2 Angket Disposisi Matematis .....	81
3.6.3 Observasi atau Pengamatan .....	83
3.6.4 Wawancara.....	85
3.6.5 Dokumentasi .....	86
3.7 Teknik Analisis Data .....	86
3.8 Indikator Keberhasilan Tindakan.....	89
<b>BAB IV PEMBAHASAN DAN HASIL PENELITIAN</b> .....	91
4.1 Hasil Penelitian Siklus I .....	91

4.1.1	Hasil Tes Kemampuan Komunikasi Matematis Siklus I.....	96
4.1.2	Hasil Angket Disposisi Matematis Siswa Siklus I.....	101
4.1.3	Hasil Obsevasi Aktivitas Siswa Siklus I.....	102
4.1.4	Hasil Observasi Kemampuan Guru Mengelola Pembelajaran Siklus I .....	104
4.1.5	Hasil Refleksi Siklus I .....	105
4.2	Hasil Penelitian Siklus II .....	110
4.2.1	Hasil Tes Kemampuan Komunikasi Matematis Siklus II....	114
4.2.2	Hasil Angket Disposisi Matematis Siswa Siklus II .....	119
4.2.3	Hasil Obsevasi Aktivitas Siswa Siklus II .....	120
4.2.4	Hasil Observasi Kemampuan Guru Mengelola Pembelajaran Siklus II.....	121
4.2.5	Hasil Refleksi Siklus II.....	122
4.3	Hasil Penelitian Siklus III .....	126
4.3.1	Hasil Tes Kemampuan Komunikasi Matematis Siklus III ..	130
4.3.2	Hasil Angket Disposisi Matematis Siswa Siklus III.....	136
4.3.3	Hasil Obsevasi Aktivitas Siswa Siklus III .....	138
4.3.4	Hasil Observasi Kemampuan Guru Mengelola Pembelajaran Siklus III.....	140
4.3.5	Hasil Wawancara dengan Siswa terhadap Pembelajaran Kooperatif tipe <i>Two Stay Two Stray</i> Siklus III.....	142
4.3.6	Hasil Refleksi Siklus III.....	144
4.4	Pembahasan Hasil Penelitian .....	147
4.4.1	Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Melalui Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Two Stay Two Stray</i> .....	147
4.4.2	Peningkatan Disposisi Matematis Siswa Melalui Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Two Stay Two Stray</i> .....	149
4.4.3	Efektivitas Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Two Stay Two Stray</i> terhadap Pembelajaran Matematika .....	151

4.4.4	Respon Siswa terhadap Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Two Stay Two Stray</i> .....	155
4.5	Keterbatasan Penelitian .....	156
4.6	Temuan .....	157

## **BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI**

5.1	Simpulan .....	160
5.2	Rekomendasi .....	163

<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	165
-----------------------------	-----

