

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 Tabel	<i>viii</i>
Daftar Gambar	<i>ix</i>
Daftar Lampiran	<i>x</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	6
1.3. Batasan Masalah	7
1.4. Rumusan Masalah	7
1.5. Tujuan Penelitian	7
1.6. Manfaat Penelitian	7
1.7. Definisi Operasional	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1. Kerangka Teoritis	9
2.1.1. Hakekat Belajar Mengajar	9
2.1.2. Pembelajaran Matematika	11
2.1.3. Model Pembelajaran Berbasis Masalah	14
2.1.4. Teori Belajar Dalam Pembelajaran Berbasis Masalah	20
2.1.5. Sintaks Model Pembelajaran Berbasis Masalah	22
2.1.6. Kemampuan Berpikir Kritis	27
2.1.7. Hubungan Kemampuan Berpikir Kritis dan Model Pembelajaran Berbasis Masalah	36
2.1.8. Materi Pelajaran	36
2.1.8.1. Teorema Pythagoras	36
2.1.8.2. Perbandingan-Perbandingan Trigonometri dalam Segitiga Siku-Siku	37
2.1.8.3. Aturan Sinus dan Aturan Kosinus	37
2.1.8.4. Implementasi Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Matematik Siswa pada Subpokok Bahasan Aturan Sinus dan Kosinus	38
2.1.8.5. Implementasi Berpikir Kritis dalam Pembelajaran Trigonometri	39
2.2. Kerangka Konseptual	42
2.3. Penelitian Yang Relevan	44
2.4. Hipotesis Tindakan	45

BAB III METODE PENELITIAN	46
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	46
3.2. Subjek dan Objek Penelitian	46
3.2.1. Subjek Penelitian	46
3.2.2. Objek Penelitian	46
3.3. Jenis Penelitian	46
3.4. Prosedur Penelitian	48
3.5. Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data	54
3.6. Analisis Data	56
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	60
4.1. Hasil Penelitian Siklus I	60
4.1.1. Permasalahan I	60
4.1.2. Alternatif Pemecahan I	61
4.1.3. Pelaksanaan Tindakan I	61
4.1.4. Observasi I	63
4.1.5. Analisis Data Siklus I	64
4.1.5.1. Hasil Tes I	64
4.1.5.2. Hasil Observasi I	65
4.1.6. Refleksi I	66
4.2. Hasil Penelitian Siklus II	67
4.2.1. Permasalahan II	67
4.2.2. Alternatif Pemecahan II	68
4.2.3. Pelaksanaan Tindakan II	69
4.2.4. Analisis Data Siklus II	71
4.2.4.1. Hasil Tes II	71
4.2.4.2. Hasil Observasi II	72
4.2.. Refleksi II	73
4.3. Temuan Penelitian	74
4.4. Pembahasan Hasil Penelitian	75
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	78
5.1. Kesimpulan	78
5.2. Saran	78
DAFTAR PUSTAKA	80