

Daftar Isi

	<i>Hal</i>
Lembar Pengesahan.....	<i>i</i>
Halaman Pernyataan Orisinalitas.....	<i>ii</i>
Lembar Persetujuan Publikasi.....	<i>iii</i>
Riwayat Hidup.....	<i>iv</i>
Abstrak.....	<i>v</i>
Kata Pengantar.....	<i>vii</i>
Daftar Isi.....	<i>ix</i>
Daftar Gambar.....	<i>xiii</i>
Daftar Tabel.....	<i>xiv</i>
Daftar Lampiran.....	<i>xv</i>
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	10
1.3. Batasan Masalah.....	10
1.4. Rumusan Masalah.....	11
1.5. Tujuan Penelitian.....	11
1.6. Manfaat Penelitian.....	11
1.7. Definisi Operasional.....	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	13
2.1 Kerangka Teoritis.....	13
2.1.1 Pembelajaran Matematika.....	13
2.1.2 Kemampuan Representasi Matematis.....	15
2.1.3 Model Pembelajaran.....	20

2.1.4 Model Pembelajaran <i>Search Solve Create and Share</i>.....	21
<i>Share</i>	21
2.1.4.1 Kelebihan dan Kelemahan Model Pembelajaran <i>Search Solve Create and Share</i>.....	22
<i>Solve Create and Share</i>	22
2.1.4.2 Langkah-Langkah dalam Proses Pembelajaran <i>Search Solve Create and Share</i>.....	24
<i>Solve Create and Share</i>	24
2.1.4.3 Teori Belajar Pendukung.....	25
2.1.5 <i>Software Geogebra</i>.....	27
2.1.6 Hubungan Model Pembelajaran <i>Search Solve Create and Share</i> dengan Representasi dan <i>Geogebra</i>.....	28
2.1.7 Materi.....	30
2.1.7.1 Grafik Fungsi Trigonometri.....	31
2.1.7.2 Rumus Trigonometri Jumlah dan Selisih Dua Sudut.....	34
2.2 Penelitian Yang Relevan.....	37
2.3 Kerangka Konseptual.....	38
2.4 Hipotesis.....	40
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	41
3.1 Jenis Penelitian.....	41
3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	41
3.3. Populasi dan Sampel.....	41
3.4. Variabel Penelitian.....	42
3.4.1 Variabel Bebas.....	42
3.4.2 Variabel Terikat.....	42
3.5. Prosedur Penelitian.....	42

3.5.1 Tahap Persiapan.....	43
3.5.2 Tahap Pelaksanaan.....	43
3.5.3 Tahap Akhir.....	44
3.6 Desain Penelitian.....	46
3.7 Instrumen Penelitian.....	46
3.8 Analisis Uji Instrumen	47
3.8.1 Uji Validitas.....	47
3.8.2 Uji Reliabilitas.....	48
3.9 Teknik Pengumpulan Data.....	49
3.9.1 Tes Kemampuan Representasi Matematis.....	49
3.9.2 Observasi.....	51
3.9.3 Wawancara.....	51
3.9.4 Dokumentasi.....	51
3.10 Analisis Data.....	52
3.10.1 Uji Prasyarat	52
3.10.1.1 Uji Normalitas.....	52
3.10.1.2 Uji Homogenitas.....	53
3.10.1.3 Uji Hipotesis.....	54
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	58
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian.....	58
4.2 Analisis Data.....	59
4.2.1 Uji Prasyarat.....	59
4.2.1.1 Uji Normalitas.....	59
4.2.1.2 Uji Homogenitas.....	60
4.2.1.3 Uji Hipotesis.....	61

4.3 Pembahasan Hasil Penelitian.....	63
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	68
5.1 Kesimpulan.....	68
5.2 Saran.....	68
DAFTAR PUSTAKA.....	70
LAMPIRAN.....	73

