

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>
Lampiran E (Surat-surat)	<i>xiv</i>
BAB I PENDAHULUAN	
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 Operasional	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Kerangka Teoritis	11
2.1.1. Belajar dan Pembelajaran Matematika	11
2.1.2. Aktivitas Belajar	13
2.1.3. Hasil belajar	15
2.1.3.1 Indikator Hasil Belajar	16
2.1.4 Pembelajaran Kooperatif	17
2.1.5 Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Numbered-Head-Together</i> (NHT)	21
2.1.5.1 Pembentukan dan penghargaan kelompok	24

2.1.5.2 .Kelebihan dan Kekurangan Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT	25
2.1.6 Materi Trigonometri	27
2.2 Kerangka Konseptual	31
2.3 Hipotesis Penelitian	32
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Jenis Penelitian	33
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	33
3.3 Populasi dan Sampel Sasaran	33
3.3.1. Populasi Sasaran	33
3.3.2. Sampel Sasaran	33
3.4 Variabel Penelitian	34
3.5 Desain Penelitian	35
3.6 Mekanisme Penelitian	35
3.7 Tehnik dan Instrumen Pengumpul Data	38
3.7.1 Validitas Tes	39
3.7.1.1. Analisis Melalui Intereter	39
3.7.1.2. Validasi Konstruk	41
3.7.2 Reliabilitas Tes	44
3.7.3 Indeks Kesukaran	45
3.7.4 Daya Pembeda Soal	46
3.7.5 Tabulasi Data Nilai	48
3.8 Teknik Analisis Data	48
3.8.1. Aktivitas Belajar	48
3.8.1.1. Analisis Deskriptif Hasil Observasi Aktivitas Siswa	48
3.8.1.2. Uji Normalitas dengan Cara Liliefors	49
3.8.1.3 Uji Homogenitas	50
3.8.2. Hasil Belajar	51
3.8.2.1 Uji Normalitas dengan Chi-Kuadrat	51
3.8.2.2. Uji Homogenitas	52

3.8.3. Uji Hipotesis	53
3.8.4. Peningkatan Hasil Belajar	54
3.8.5. Koefisien Determinasi	55
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian	56
4.1.1. Deskripsi Data Penelitian Tes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	56
4.1.2.1. Data Pretes	56
4.1.2.2. Data Postes	58
4.1.2.3. Indeks Gain	60
4.1.1. Deskripsi Data Penelitian Aktivitas Siswa Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	62
4.2. Analisis Data Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	64
4.2.1. Uji Normalitas	64
4.2.2. Uji Homogenitas	65
4.2.3. Uji Hipotesis	66
4.2.4. Deskripsi Koefisien Determinasi	67
4.3. Temuan Penelitian	68
4.4. Pembahasan Hasil Penelitian	69
4.5. Diskusi Penelitian	73
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	77
5.2. Saran	78
DAFTAR PUSTAKA	79