

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Lembar Pernyataan Orisinalitas	ii
Lembar Persetujuan Publikasi	iii
Abstrak	v
Abstract	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi	ix
Daftar Gambar	xii
Daftar Tabel	xiii
Daftar Lampiran	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	8
1.3 Ruang Lingkup	8
1.4 Batasan Masalah	8
1.5 Rumusan Masalah	9
1.6 Tujuan Penelitian	9
1.7 Manfaat Penelitian	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kerangka Teoritis	11
2.1.1 Pembelajaran Matematika	11
2.1.2 Pemecahan Masalah Matematis	11
2.1.3 Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis	13
2.1.4 Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD	14
2.1.5 Model Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT	18
2.1.7 Aplikasi <i>Canva</i>	20
2.2 Materi Pelajaran	22
2.2.1 Bilangan Berpangkat	22
2.2.2 Perkalian pada Perpangkatan	23

2.2.3 Pembagian pada Perpangkatan	23
2.3 Penelitian yang Relevan	24
2.4 Kerangka Berpikir	27
2.4.1 Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Berbantuan <i>Canva</i> Lebih Tinggi Dari pada Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT Berbantuan <i>Canva</i> Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa	27
2.5 Hipotesis Penelitian	29
 BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	30
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	30
3.2.1. Populasi Penelitian	30
3.2.2. Sampel Penelitian	30
3.3 Desain dan Validitas Penelitian	30
3.3.1 Desain Penelitian	30
3.3.2 Validitas Penelitian	32
3.4 Defenisi Operasional	34
3.5 Instrumen penelitian	36
3.6 Prosedur Penelitian	38
3.7 Teknik Analisis Data	39
3.7.1 Rerata Hitung	39
3.7.2 Simpangan Baku	40
3.7.3 Uji Normalitas	40
3.7.4 Uji Homogenitas	41
3.7.5 Uji Hipotesis	41
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Deskripsi Data Hasil Penelitian	43
4.1.1. Deskripsi Nilai <i>Posttest</i> Kemampuan Pemecahan Masalah Kelas Eksperimen I dan Kelas Eksperimen II	43
4.1.2. Tingkat Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa pada <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen I dan Kelas Eksperimen II	44
4.2. Analisis Data	45
4.2.1. Uji Normalitas Data	45
4.2.2. Uji Homogenitas Data	45

4.2.3. Uji Hipotesis	46
4.3. Pembahasan Hasil Penelitian	47

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan	51
5.2. Saran	51

DAFTAR PUSTAKA	52
-----------------------	-----------



DAFTAR GAMBAR

	<i>Hal</i>
Gambar 3.1 Skema Prosedur Penelitian.....	39
Gambar 4.1 Diagram rata-rata tiap indikator kemampuan pemecahan masalah pada nilai <i>posttest</i> kelas eksperimen I dan II	44



DAFTAR TABEL

	<i>Hal</i>
Tabel 1. 1 Analisis Kesalahan Jawaban Siswa pada Soal Observasi.....	3
Tabel 2. 1 Perhitungan perkembangan skor individu.....	16
Tabel 2. 2 Perhitungan perkembangan skor tim.....	17
Tabel 2. 3 Perbedaan model pembelajaran kooperatif tipe STAD dengan NHT..	20
Tabel 2. 4 Penelitian yang relevan	24
Tabel 3. 1 Desain penelitian <i>non-equivalent groups</i>	31
Tabel 3. 2 Pedoman penskoran pemecahan masalah matematis siswa.....	36
Tabel 3. 3 Kategori kemampuan pemecahan masalah matematis siswa.....	38
Tabel 4. 1 Data nilai <i>posttest</i> kelas eksperimen I dan kelas eksperimen II.....	43
Tabel 4. 2 Rata-rata tiap indikator kemampuan pemecahan masalah pada nilai <i>posttest</i> kelas eksperimen I dan kelas eksperimen II	44
Tabel 4. 3 Data hasil uji normalitas	45
Tabel 4. 4 Data hasil uji homogenitas.....	45
Tabel 4. 5 Data hasil uji hipotesis	46



DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal</i>
RPP Kelas Eksperimen 1 Pertemuan Ke-1	56
RPP Kelas Eksperimen 1 Pertemuan Ke-2	60
RPP Kelas Eksperimen 2 Pertemuan Ke-1	64
RPP Kelas Eksperimen 2 Pertemuan Ke-2	68
Lembar Aktivitas Siswa I (LAS I)	72
Lembar Aktivitas Siswa II (LAS II)	77
Kuis I.....	82
Kuis II	83
Soal Observasi.....	84
Alternatif Penyelesaian Soal Observasi	85
Kisi-Kisi <i>Post test</i> Kemampuan Pemecahan Masalah	87
Soal <i>Post test</i>	89
Alternatif Penyelesaian <i>Post test</i>	90
Lembar Validasi <i>Post test</i>	94
Daftar Nilai <i>Post test</i> Kelas Eksperimen I (STAD)	97
Daftar Nilai <i>Post test</i> Kelas Eksperimen II (NHT)	98
Tabulasi Nilai <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen I (STAD).....	99
Tabulasi Nilai <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen II (NHT).....	100
Perhitungan Rata-Rata, Varians, Dan Simpangan Baku.....	100
Perhitungan Uji Normalitas Data	102
Perhitungan Uji Homogenitas	105
Perhitungan Uji Hipotesis	106
Tabel Z Distribusi Normal	108
Tabel Nilai Kritis Uji Kolmogorov-Smirnov	109
Tabel Distribusi T	110
Dokumentasi	112
SKPS	116
Surat Izin Penelitian	117
Surat Balasan Penelitian.....	118

THE
Character Building
UNIVERSITY