

# DAFTAR ISI

halaman

**HALAMAN JUDUL**

**PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR**

**PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR**

**PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR**

**ABSTRAK ..... iv**

**ABSTRACT ..... v**

**KATA PENGANTAR..... vi**

**DAFTAR ISI..... ix**

**DAFTAR GAMBAR..... xii**

**DAFTAR TABEL ..... xiii**

**DAFTAR LAMPIRAN ..... xiv**

**BAB I PENDAHULUAN..... 1**

1.1 Latar Belakang ..... 1

1.2 Rumusan Masalah ..... 4

1.3 Tujuan Penelitian ..... 4

1.4 Penjelasan Istilah ..... 5

**BAB II TINJAUAN PUSTAKA ..... 6**

2.1 Pemahaman Konsep Matematis ..... 6

2.1.1 Defenisi Pemahaman Konsep Matematis ..... 6

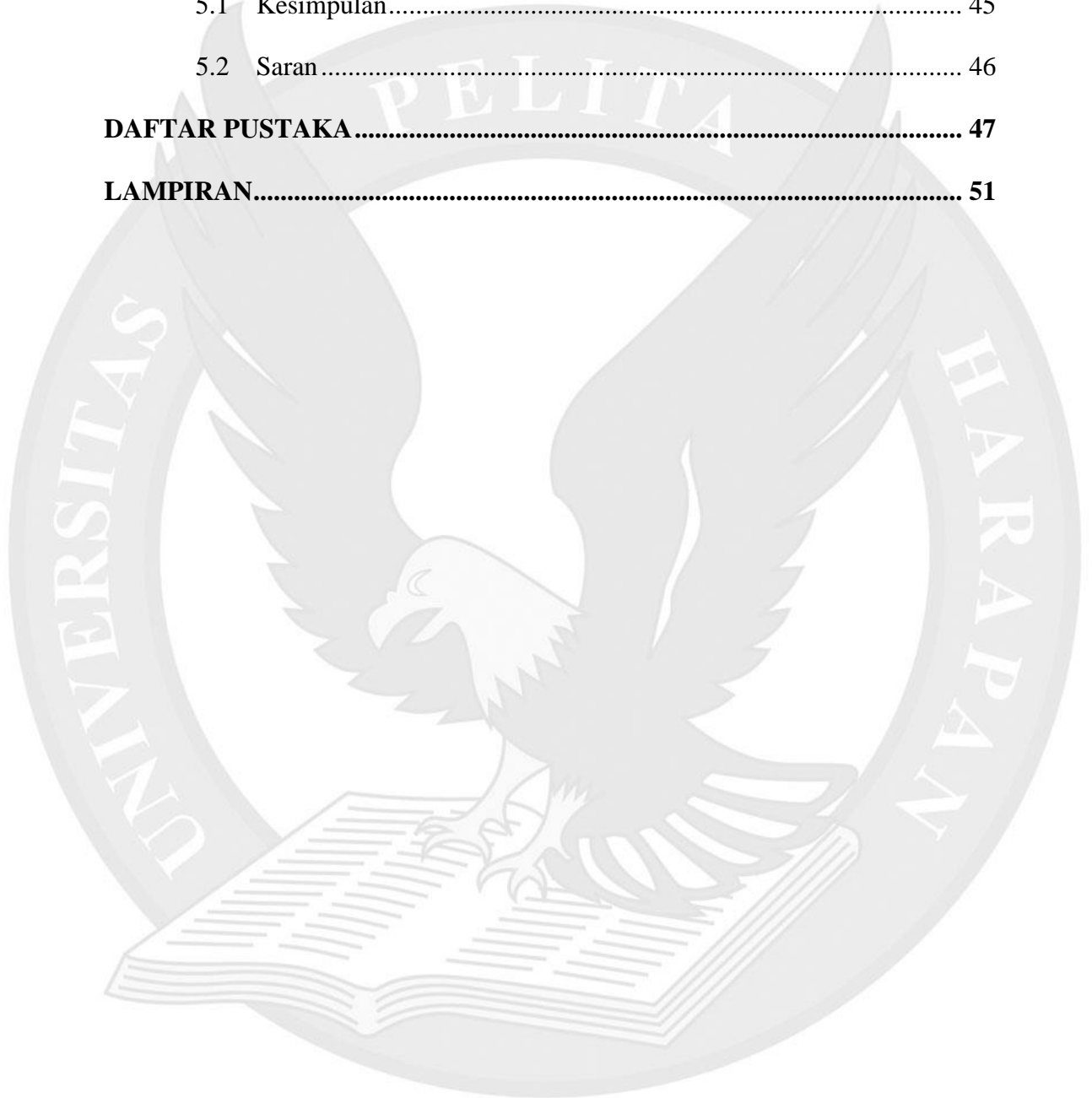
2.1.2 Pentingnya Pemahaman Konsep Matematis ..... 7

2.1.3 Faktor Penentu Pemahaman Konsep Matematis..... 8

2.1.4 Indikator Pemahaman Konsep Matematis ..... 9

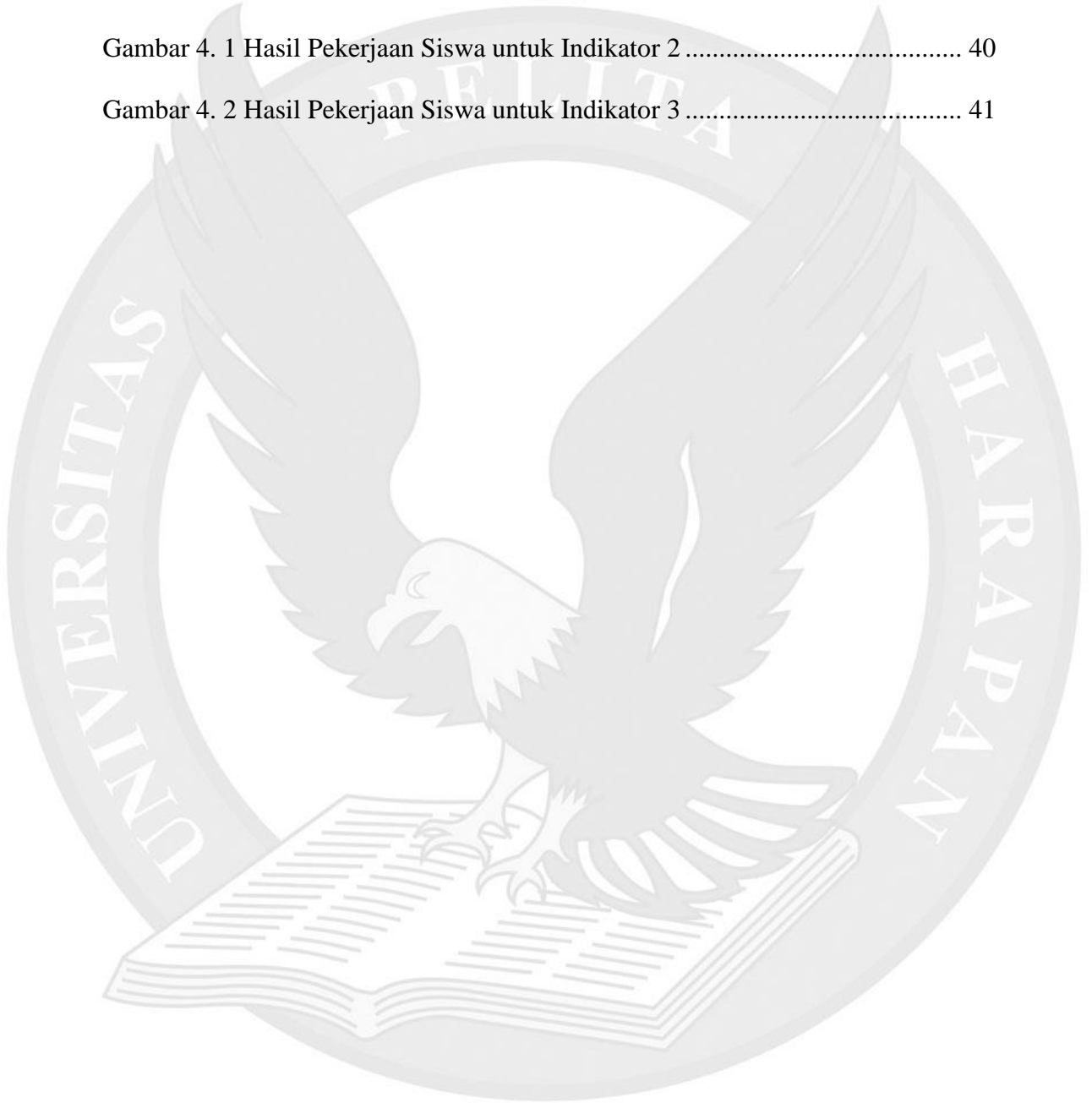
2.2	Metode <i>Numbered Heads Together</i> .....	11
2.2.1	Pengertian Metode <i>Numbered Heads Together</i> .....	11
2.2.2	Langkah-langkah Metode <i>Numbered Heads Together</i> .....	11
2.2.3	Kelebihan Metode <i>Numbered Heads Together</i> .....	14
2.2.4	Kekurangan Metode <i>Numbered Heads Together</i> .....	14
2.3	Kerangka Berpikir .....	15
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>18</b>
3.1	Model Penelitian Tindakan Kelas .....	18
3.2	Subjek, Tempat, dan Waktu Penelitian .....	20
3.3	Prosedur Penelitian.....	21
3.3.1.	Tahap Identifikasi Masalah.....	21
3.3.2.	Tahap Pengumpulan Data .....	21
3.3.3.	Tahap Perencanaan Tindakan .....	22
3.3.4.	Tahap Pelaksanaan Tindakan.....	22
3.3.5.	Asesmen Luaran .....	23
3.4	Sumber Data Penelitian .....	23
3.4.1	Tes.....	23
3.4.2	Lembar Observasi .....	24
3.4.3	Pekerjaan Kelompok Siswa .....	25
3.4.4	Jurnal Refleksi .....	26
3.5	Kisi-kisi Instrumen .....	28
<b>BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>29</b>
4.1	Identifikasi Masalah .....	29
4.2	Penyajian Data.....	30

4.2.1 Perencanaan dan Pelaksanaan Pembelajaran .....	30
4.3 Assesmen Luaran.....	39
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>45</b>
5.1 Kesimpulan.....	45
5.2 Saran .....	46
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>47</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>51</b>



## DAFTAR GAMBAR

	halaman
Gambar 3.1 Model Penelitian Tindakan Kelas Menurut Pelton .....	20
Gambar 4. 1 Hasil Pekerjaan Siswa untuk Indikator 2 .....	40
Gambar 4. 2 Hasil Pekerjaan Siswa untuk Indikator 3 .....	41



## DAFTAR TABEL

	halaman
Tabel 2.1 Hubungan Pemahaman Konsep Matematis Siswa dengan Penerapan Metode NHT .....	17
Tabel 3.1 <i>Timeline</i> Pelaksanaan Penelitian.....	21
Tabel 3.2 Kisi-kisi Tes .....	24
Tabel 3.3 Konversi Nilai dengan Data Deskriptif.....	24
Tabel 3.5 Indikator Pelaksanaan Metode NHT dalam Lembar Observasi Mentor	25
Tabel 3.6 Penggunaan Kode untuk Jurnal Refleksi .....	27
Tabel 3.7 Kisi-kisi Instrumen Penelitian.....	28
Tabel 4.1 Hasil Identifikasi Masalah Kelas VII 4 Sumber: Peneliti .....	29
Tabel 4. 2 Hasil Lembar Observasi Mentor pada Pertemuan 1 dan 3 .....	34
Tabel 4.3 Jurnal Refleksi Peneliti Mengenai Penerapan NHT pada Pertemuan 1	35
Tabel 4.4 Jurnal Refleksi Peneliti Mengenai Penerapan NHT pada Pertemuan 2 dan 3.....	35
Tabel 4.5 Daftar Nilai Tes Siswa.....	36
Tabel 4.6 Persentase Indikator Pemahaman Konsep Matematis .....	37
Tabel 4.7 Jurnal Refleksi Peneliti Mengenai Pemahaman Konsep Matematis pada Pertemuan 1 .....	38
Tabel 4.8 Jurnal Refleksi Peneliti Mengenai Pemahaman Konsep Matematis pada Pertemuan 2 dan 3.....	38
Tabel 4.9 Hubungan Tujuan Pembelajaran dan Indikator Penelitian .....	39

## DAFTAR LAMPIRAN

	halaman
Lampiran 1 Lembar Identifikasi Masalah.....	51
Lampiran 2 Kisi-kisi Soal Tes Identifikasi Masalah.....	52
Lampiran 3 Daftar Nilai Tes Siswa Identifikasi Masalah.....	53
Lampiran 4 Jurnal Refleksi Identifikasi Masalah .....	54
Lampiran 5 RPP Pertemuan 1 .....	56
Lampiran 6 RPP Pertemuan 2.....	58
Lampiran 7 RPP Pertemuan 3.....	60
Lampiran 8 Bahan Ajar Pertemuan 1.....	62
Lampiran 9 Bahan Ajar Pertemuan 2 dan 3.....	64
Lampiran 10 Sampel Pekerjaan Kelompok Siswa 1.....	65
Lampiran 11 Sampel Pekerjaan Kelompok Siswa 2.....	66
Lampiran 12 Sampel Pekerjaan Kelompok Siswa 3.....	67
Lampiran 13 Lembar Observasi Mentor Pertemuan 1.....	68
Lampiran 14 Lembar Observasi Mentor Pertemuan 2 dan 3.....	69
Lampiran 15 Kisi-kisi Soal Tes .....	70
Lampiran 16 Sampel Tes Siswa 1.....	71
Lampiran 17 Sampel Tes Siswa 2.....	73
Lampiran 18 Sampel Tes Siswa 3.....	74
Lampiran 19 Daftar Nilai Tes Siswa Setelah Penerapan Metode NHT.....	76
Lampiran 20 Jurnal Refleksi Pertemuan 1 .....	77
Lampiran 21 Jurnal Refleksi Pertemuan 2 dan 3 .....	80
Lampiran 22 Surat Izin Penelitian dari Pihak Sekolah .....	83