

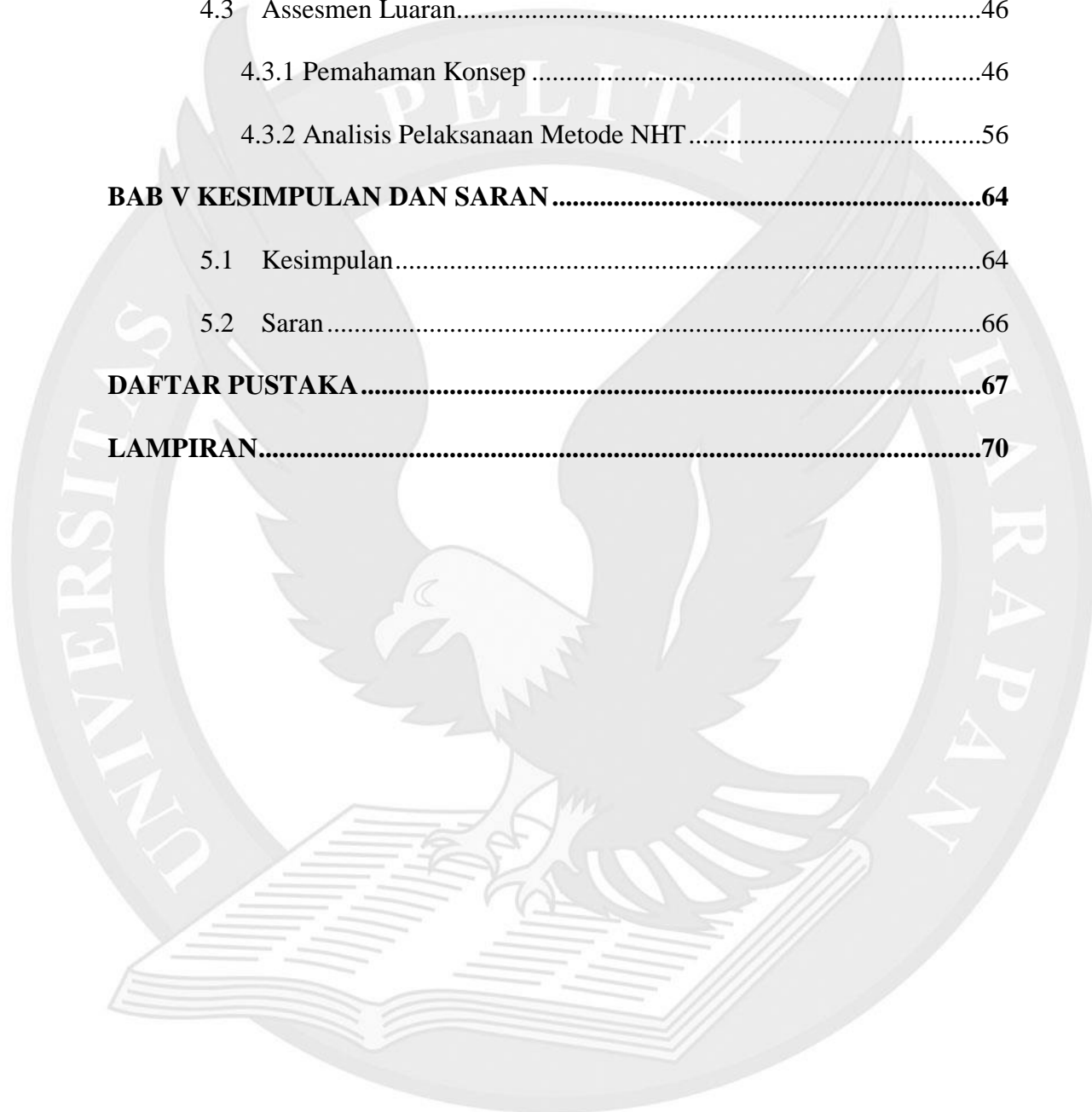
# DAFTAR ISI

halaman

HALAMAN JUDUL	
<b>PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR</b>	
<b>PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR</b>	
<b>PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR</b>	
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Penjelasan Istilah .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1 Pemahaman Konsep .....	7
2.1.1 Definisi Pemahaman Konsep .....	7
2.1.2 Faktor yang Memengaruhi Pemahaman Konsep Siswa .....	8
2.1.3 Indikator Pemahaman Konsep.....	9
2.1.4 Kategori Pemahaman.....	10

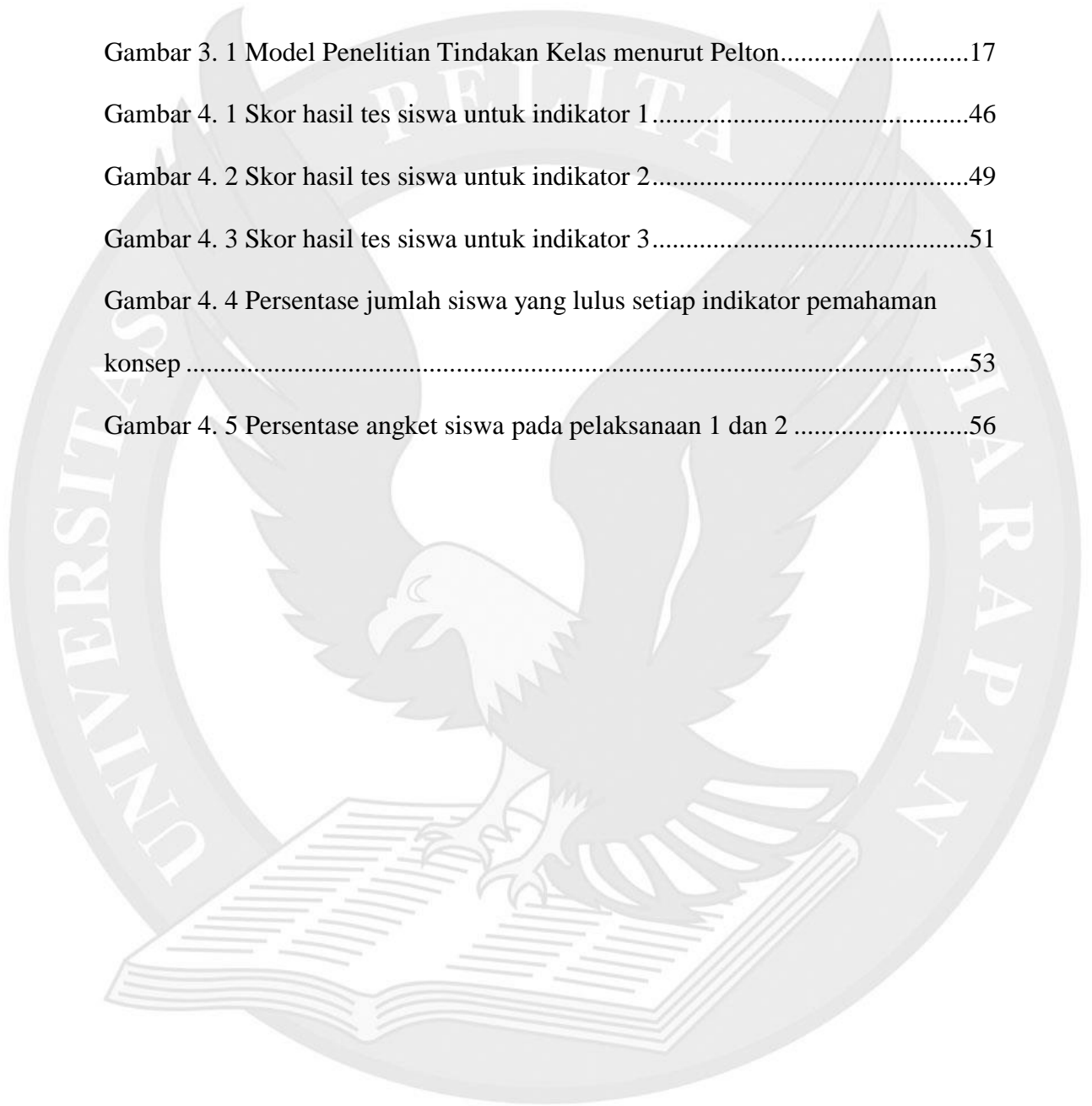
2.2	Metode <i>Numbered Heads Together</i> (NHT).....	11
2.2.1	Definisi Metode NHT .....	11
2.2.2	Langkah-langkah Metode NHT .....	12
2.2.3	Kelebihan Metode NHT .....	14
2.2.4	Kelemahan Metode NHT .....	14
2.3	Keterkaitan antara Pemahaman Konsep dan Metode NHT.....	15
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>17</b>
3.1	Model Penelitian Tindakan Kelas .....	17
3.2	Subjek, Tempat, dan Waktu Penelitian .....	19
3.3	Prosedur Penelitian.....	20
3.3.1	Identifikasi Masalah .....	20
3.3.2	Pengumpulan Data.....	20
3.3.3	Perencanaan Tindakan.....	21
3.3.4	Pelaksanaan Tindakan .....	21
3.3.5	Hasil Penilaian.....	21
3.4	Sumber Data Penelitian .....	22
3.4.1	RPP .....	22
3.4.2	Umpan Balik Mentor .....	22
3.4.3	Jurnal Refleksi Peneliti.....	22
3.4.4	Lembar Tes Siswa .....	23
3.4.5	Lembar Ceklis Observasi Mentor.....	25
3.4.6	Lembar Angket Siswa .....	26
<b>BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>30</b>
4.1	Identifikasi Masalah .....	30

4.2	Penyajian Data.....	32
4.2.1	Perencanaan dan Pelaksanaan 1 .....	32
4.2.2	Perencanaan dan Pelaksanaan 2 .....	39
4.3	Assesmen Luaran.....	46
4.3.1	Pemahaman Konsep .....	46
4.3.2	Analisis Pelaksanaan Metode NHT.....	56
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>64</b>
5.1	Kesimpulan.....	64
5.2	Saran .....	66
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>67</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>70</b>



## DAFTAR GAMBAR

	halaman
Gambar 3. 1 Model Penelitian Tindakan Kelas menurut Pelton.....	17
Gambar 4. 1 Skor hasil tes siswa untuk indikator 1 .....	46
Gambar 4. 2 Skor hasil tes siswa untuk indikator 2.....	49
Gambar 4. 3 Skor hasil tes siswa untuk indikator 3.....	51
Gambar 4. 4 Persentase jumlah siswa yang lulus setiap indikator pemahaman konsep .....	53
Gambar 4. 5 Persentase angket siswa pada pelaksanaan 1 dan 2 .....	56



## DAFTAR TABEL

	halaman
Tabel 2.1 Langkah-langkah metode NHT dari Lestari dan Yudhanegara .....	12
Tabel 2.2 Langkah-langkah metode NHT yang digunakan dalam penelitian.....	13
Tabel 3. 1 Waktu penelitian .....	19
Tabel 3.2 Pedoman instrumen tes siswa untuk pelaksanaan 1.....	23
Tabel 3.3 Pedoman instrumen tes siswa untuk pelaksanaan 2.....	24
Tabel 3.4 Pedoman lembar ceklis observasi mentor.....	25
Tabel 3.5 Pedoman instrumen angket siswa .....	27
Tabel 3.6 Kisi-kisi instrumen penelitian .....	29
Tabel 4. 1 Identifikasi masalah .....	30
Tabel 4. 2 Hasil tes siswa sebelum tindakan (17 Oktober 2018).....	32
Tabel 4.3 Pelaksanaan 1 pertemuan pertama .....	33
Tabel 4.4 Pelaksanaan 1 pertemuan kedua .....	34
Tabel 4.5 Hasil lembar ceklis observasi mentor .....	35
Tabel 4.6 Hasil angket siswa pada pelaksanaan 1 (pernyataan 1-18).....	36
Tabel 4.7 Hasil angket siswa untuk pertanyaan tambahan .....	36
Tabel 4.8 Hasil jurnal refleksi peneliti pelaksanaan 1 .....	37
Tabel 4.9 Hasil umpan balik guru mentor pada pelaksanaan 1 pertemuan pertama .....	38
Tabel 4.10 Hasil tes siswa pada pelaksanaan 1.....	39
Tabel 4.11 Hasil lembar ceklis observasi mentor .....	41
Tabel 4.12 Hasil angket siswa untuk metode NHT .....	43
Tabel 4.13 Hasil 2 pernyataan tambahan.....	43

Tabel 4.14 Refleksi peneliti pelaksanaan 2 metode NHT.....	43
Tabel 4.15 Hasil umpan balik guru mentor pelaksanaan 2.....	44
Tabel 4.16 Hasil tes siswa pada pelaksanaan 2.....	45



## DAFTAR LAMPIRAN

	halaman
Lampiran 1 RPP Identifikasi Masalah .....	70
Lampiran 2 Jurnal Refleksi Identifikasi Masalah .....	81
Lampiran 3 Lembaran Tes Siswa Identifikasi Masalah.....	103
Lampiran 4 Validasi Instrumen Tes untuk Identifikasi Masalah.....	105
Lampiran 5 Pedoman Penskoran Tes Siswa Identifikasi Masalah .....	108
Lampiran 6 RPP Pelaksanaan 1 .....	109
Lampiran 7 Jurnal Refleksi Peneliti Pelaksanaan 1 .....	122
Lampiran 8 Lembaran Tes Siswa Pelaksanaan 1.....	132
Lampiran 9 Lembaran Angket Siswa Pelaksanaan 1.....	135
Lampiran 10 Lembaran Ceklis Observasi Guru Mentor Pelaksanaan 1 .....	136
Lampiran 11 LKS Pelaksanaan 1.....	137
Lampiran 12 Validasi Instrumen Tes Pelaksanaan 1 .....	139
Lampiran 13 Validasi Instrumen Angket Siswa Pelaksanaan 1 .....	141
Lampiran 14 Pedoman Penskoran Tes Siswa Pelaksanaan 1 .....	143
Lampiran 15 RPP Pelaksanaan 2 .....	144
Lampiran 16 Jurnal Refleksi Peneliti Pelaksanaan 2 .....	157
Lampiran 17 Lembaran Tes Siswa Pelaksanaan 2.....	167
Lampiran 18 Lembaran Angket Siswa Pelaksanaan 2.....	172
Lampiran 19 Lembar Ceklis Observasi Mentor Pelaksanaan 2.....	173
Lampiran 20 LKS Pelaksanaan 2.....	174
Lampiran 21 Validasi Instrumen Tes Siswa Pelaksanaan 2 .....	178
Lampiran 22 Pedoman Penskoran Penilaian Tes Pelaksanaan 2 .....	181

Lampiran 23 Perhitungan Persentase Tes Siswa Pelaksanaan 1 dan 2.....	183
Lampiran 24 Perhitungan Persentase Angket Siswa Pelaksanaan 1 dan 2.....	184
Lampiran 25 Materi .....	186
Lampiran 26 Soal Latihan.....	190

