

# 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..... 5

1.4 Penjelasan Istilah ..... 5

1.4.1 Pemahaman Konsep..... 5

1.4.2 Model Pembelajaran *Student Facilitator and Explaining* ..... 6

**BAB II TINJAUAN PUSTAKA ..... 7**

2.1 Pemahaman Konsep ..... 7

2.1.1 Definisi Pemahaman Konsep..... 7

2.1.2 Indikator Pemahaman Konsep ..... 8

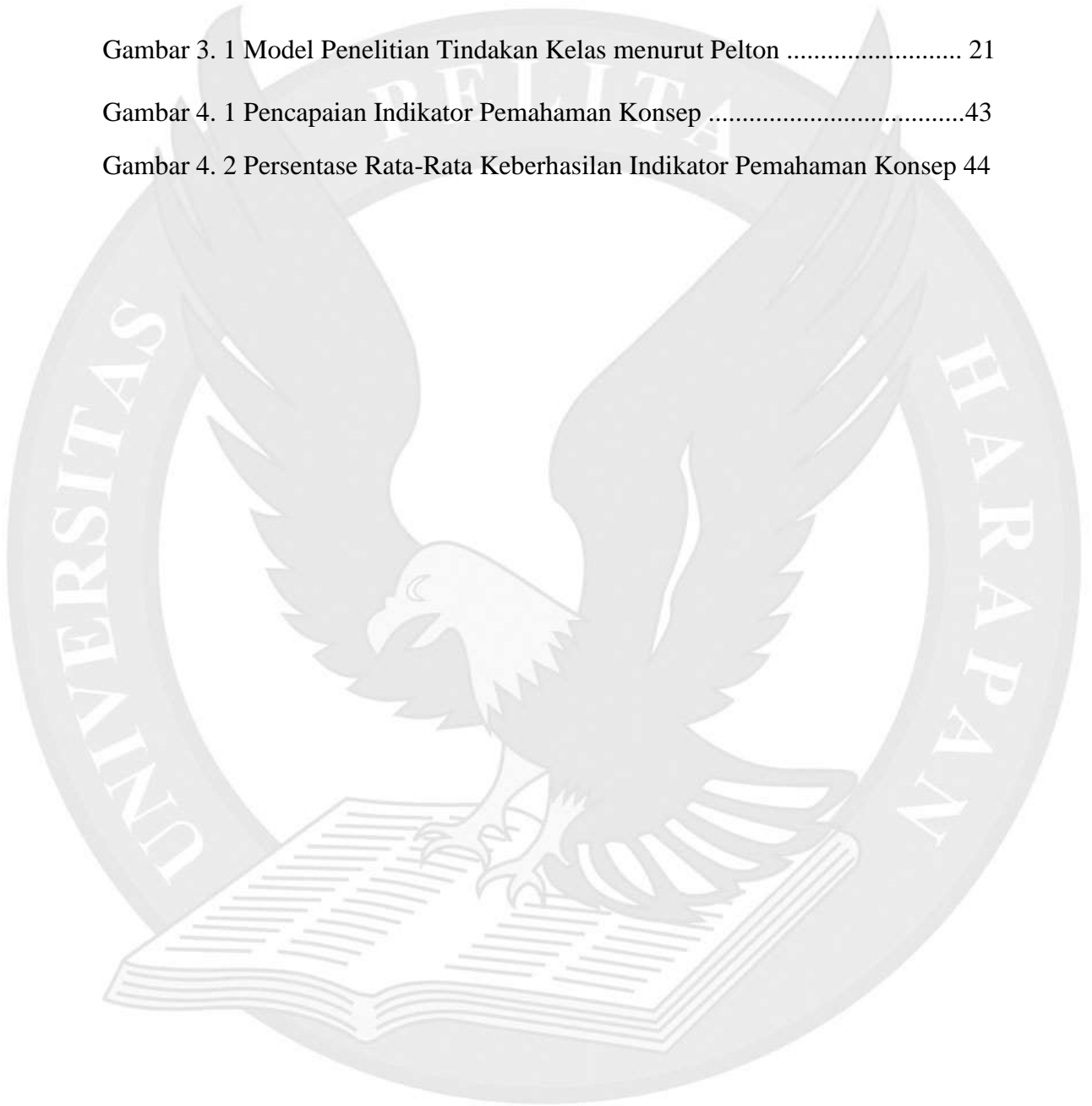
2.1.3	Manfaat Pemahaman Konsep.....	10
2.2	Model Pembelajaran <i>Student Facilitator and Explaining</i> .....	12
2.2.1	Model Pembelajaran Kooperatif .....	12
2.2.2	Definisi Model <i>Student Facilitator and Explaining</i> .....	13
2.2.3	Langkah – Langkah Model Pembelajaran <i>Student Facilitator and Explaining</i> .....	14
2.2.4	Kelebihan Model Pembelajaran <i>Student Facilitator and Explaining</i> .....	16
2.2.5	Kekurangan Model Pembelajaran <i>Student Facilitator and Explaining</i> .....	18
2.3	Keterkaitan Antar Pemahaman Konsep dan Model Pembelajaran <i>Student Facilitator and Explaining</i> .....	20
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>21</b>
3.1	Model Penelitian Tindakan Kelas .....	21
3.2	Subjek, Tempat, dan Waktu Penelitian .....	22
3.3	Prosedur Penelitian.....	22
3.3.1	Identifikasi Masalah ( <i>Issue Identification</i> ) .....	22
3.3.2	Pengumpulan Data ( <i>Data Collection</i> ).....	23
3.3.3	Perencanaan Tindakan ( <i>Action Planning</i> ).....	23
3.3.4	Pelaksanaan Tindakan ( <i>Plan Activation</i> ) .....	24
3.3.5	Assesmen Luaran ( <i>Outcomes Assesment</i> ).....	24
3.4	Sumber Data Penelitian .....	25
3.4.1	Sumber Data Variabel Tindakan.....	25
3.4.1.1	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	26

3.5 Metode Analisis Data .....	28
<b>BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>29</b>
4.1 Identifikasi Masalah .....	29
4.2 Penyajian data.....	31
4.2.1 Perencanaan dan Pelaksanaan Pembelajaran .....	32
4.3.1 Analisis Langkah - Langkah Model Pembelajaran <i>Student Facilitator and Explaining</i> .....	45
4.3.2 Analisis Pemahaman Konsep.....	51
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>61</b>
5.1 Kesimpulan.....	61
5.2 Saran .....	61
5.2.1 Bagi Guru .....	62
5.2.2 Bagi Penelitian Selanjutnya .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>66</b>

## DAFTAR GAMBAR

halaman

Gambar 3. 1 Model Penelitian Tindakan Kelas menurut Pelton .....	21
Gambar 4. 1 Pencapaian Indikator Pemahaman Konsep .....	43
Gambar 4. 2 Persentase Rata-Rata Keberhasilan Indikator Pemahaman Konsep	44



## DAFTAR TABEL

halaman

Tabel 4.1 Hasil Identifikasi Masalah .....	30
Tabel 4. 2 Diagnosis RPP .....	32
Tabel 4. 3 Pelaksanaan Model <i>Student Facilitator and Explaining</i> .....	33
Tabel 4. 4 Rancangan Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) .....	34
Tabel 4. 5 Rekapitulasi Umpan Balik Mentor .....	36
Tabel 4. 6 Rekapitulasi Jurnal Refleksi Guru .....	37
Tabel 4. 7 Rekapitulasi Lembar Observasi Ceklis Mentor .....	38
Tabel 4. 8 Rekapitulasi Jurnal Refleksi Guru .....	39
Tabel 4. 9 Rekapitulasi Jurnal Refleksi Siswa Terhadap Materi Pelajaran .....	39
Tabel 4. 10 Hasil Tes Siswa.....	41
Tabel 4. 11 Pencapaian Indikator Pemahaman Konsep.....	42

## DAFTAR LAMPIRAN

	halaman
Lampiran 1 RPP 6 Agustus 2018.....	66
Lampiran 2 RPP 16 Agustus 2018.....	70
Lampiran 3 RPP 10 September 2018.....	73
Lampiran 4 RPP 13 September 2018.....	77
Lampiran 5 RPP 18 September 2018.....	80
Lampiran 6 RPP 11 Oktober 2018.....	85
Lampiran 7 RPP 15 Oktober 2018.....	90
Lampiran 8 RPP 16 Oktober 2018.....	95
Lampiran 9 RPP 18 Oktober 2018.....	100
Lampiran 10 RPP 22 Oktober 2018.....	105
Lampiran 11 Umpan Balik Mentor 6 Agustus 2018.....	110
Lampiran 12 Umpan Balik Mentor 10 September 2018.....	112
Lampiran 13 Umpan Balik Mentor 18 September 2018.....	114
Lampiran 14 Umpan Balik Mentor 11 Oktober 2018.....	116
Lampiran 15 Umpan Balik Mentor 15 Oktober 2018.....	118
Lampiran 16 Umpan Balik Mentor 16 Oktober 2018.....	120
Lampiran 17 Umpan Balik Mentor 18 Oktober 2018.....	122
Lampiran 18 Umpan Balik Mentor 22 Oktober 2018.....	124
Lampiran 19 Jurnal Refleksi 6 Agustus 2018.....	126
Lampiran 20 Jurnal Refleksi 16 Agustus 2018.....	128
Lampiran 21 Jurnal Refleksi 10 September 2018.....	130

Lampiran 22 Jurnal Refleksi 13 September 2018.....	132
Lampiran 23 Jurnal Refleksi 18 September 2018.....	133
Lampiran 24 Jurnal Refleksi 11 Oktober 2018.....	135
Lampiran 25 Jurnal Refleksi 15 Oktober 2018.....	137
Lampiran 26 Jurnal Refleksi 16 Oktober 2018.....	140
Lampiran 27 Jurnal Refleksi 18 Oktober 2018.....	143
Lampiran 28 Jurnal Refleksi 22 Oktober 2018.....	146
Lampiran 29 Lembar Observasi Ceklis Mentor 15 Oktober 2018 .....	149
Lampiran 30 Lembar Observasi Ceklis Mentor 16 Oktober 2018 .....	150
Lampiran 31 Lembar Observasi Ceklis Mentor 18 Oktober 2018 .....	151
Lampiran 32 Lembar Observasi Ceklis Mentor 22 Oktober 2018 .....	152
Lampiran 33 Jurnal Refleksi Siswa .....	153
Lampiran 34 Rekapitulasi Jurnal Refleksi Siswa .....	157
Lampiran 35 Sampel Post-test Siswa.....	161
Lampiran 36 Perhitungan Hasil Tes Siswa.....	169
Lampiran 37 Kisi – Kisi <i>Post-Test</i> Siswa.....	175
Lampiran 38 Surat Pernyataan Izin Pengambilan Data Tugas Akhir .....	178