

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

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 7

2.1 Pemahaman Konsep 7

2.1.1 Pengertian Pemahaman Konsep..... 7

2.1.2 Indikator Pemahaman Konsep 8

2.1.3 Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pemahaman Konsep 10

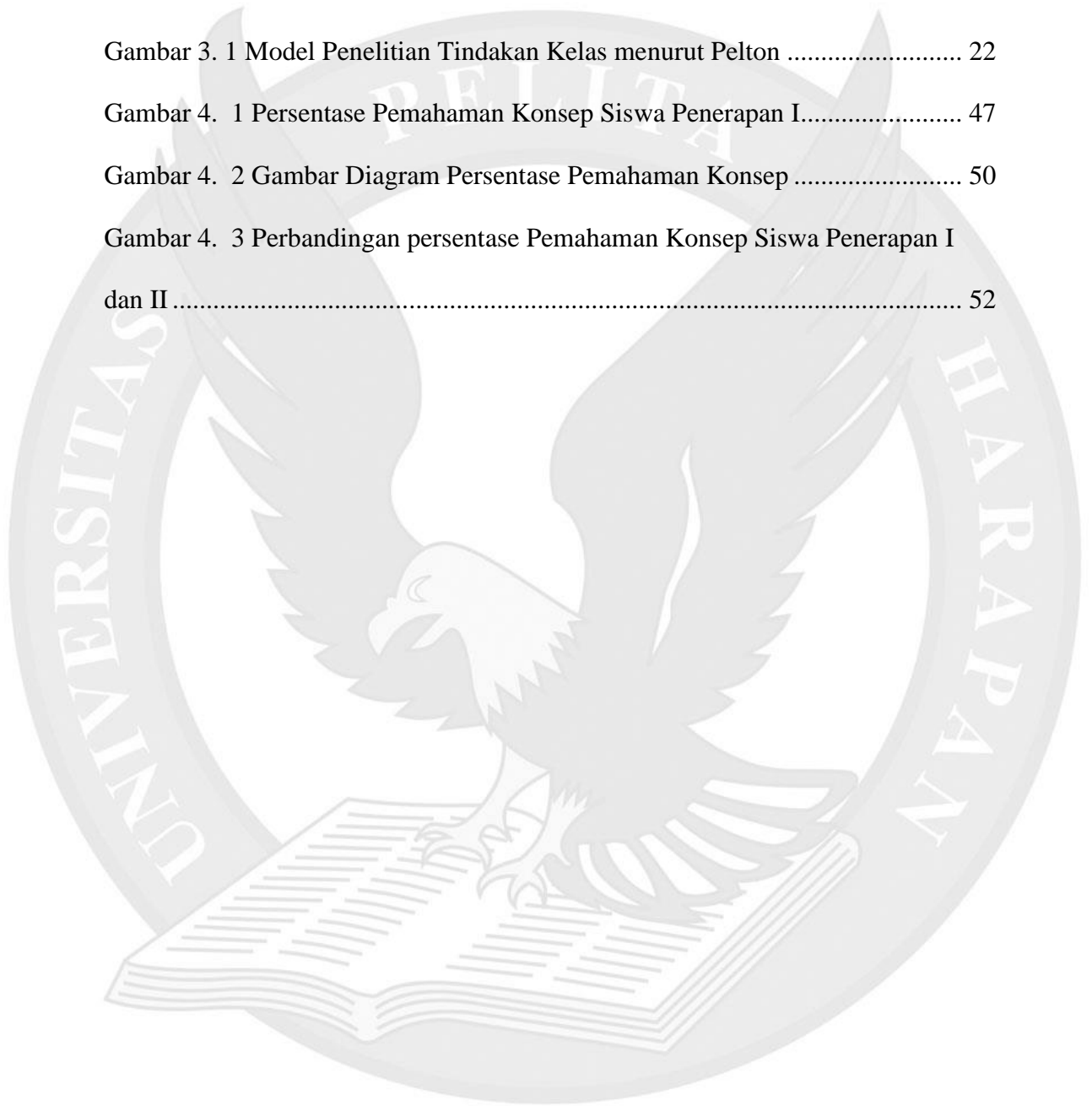
2.1.4 Pentingnya Pemahaman Konsep Siswa 11

2.2	Tutor Sebaya.....	12
2.2.1	Pengertian Metode Tutor Sebaya.....	12
2.2.2	Kelebihan Metode Tutor Sebaya	13
2.2.3	Kekurangan Metode Tutor Sebaya	15
2.2.4	Langkah-Langkah Metode Tutor Sebaya.....	16
2.3	Hubungan Metode Tutor Sebaya dengan Pemahaman Konsep	18
BAB III METODE PENELITIAN		20
3.1	Metode Penelitian.....	20
3.2	Subjek, Tempat, dan Waktu Penelitian	22
3.3	Prosedur Penelitian.....	23
3.3.1	Identifikasi Masalah.....	23
3.3.2	Pengumpulan Data	23
3.3.3	Perencanaan Tindakan	24
3.3.4	Pelaksanaan Tindakan.....	24
3.3.5	Pengujian Luaran	25
3.4	Instrumen Penelitian.....	25
3.4.1	RPP	25
3.4.2	Lembar Umpan Balik Mentor	25
3.4.3	Jurnal Refleksi Peneliti	26
3.4.4	Lembar Angket	26
3.4.5	Lembar Observasi Ceklis.....	27
3.4.6	Lembar Soal Tes	28
3.5	Pengkodean.....	29
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN		31

4.1	Identifikasi Masalah	31
4.2	Penyajian data.....	32
4.2.1	Perencanaan dan Pelaksanaan Penerapan Tindakan I.....	32
4.2.2	Perencanaan dan Pelaksanaan Pembelajaran II	38
4.3	Assesmen Luaran.....	43
4.3.1	Analisis Pembelajaran 1	44
4.3.2	Analisis Pembelajaran II	48
4.3.3	Analisis Keseluruhan	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		54
5.1	Kesimpulan.....	54
5.2	Saran	56
DAFTAR PUSTAKA		57
LAMPIRAN.....		60

DAFTAR GAMBAR

	halaman
Gambar 3. 1 Model Penelitian Tindakan Kelas menurut Pelton	22
Gambar 4. 1 Persentase Pemahaman Konsep Siswa Penerapan I.....	47
Gambar 4. 2 Gambar Diagram Persentase Pemahaman Konsep	50
Gambar 4. 3 Perbandingan persentase Pemahaman Konsep Siswa Penerapan I dan II	52



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3. 1 Pedoman penskoran Angket Siswa.....	27
Tabel 3. 2 Kriterion Pencapaian Nilai Siswa	28
Tabel 3. 3 Pengkodean Langkah-langkah Metode.....	29
Tabel 3. 4 Pengodean Indikator Pemahaman Konsep.....	30
Tabel 4. 1 Identifikasi Masalah.....	31
Tabel 4. 2 Perencanaan dan Pelaksanaan Penerapan I.....	33
Tabel 4. 3 Hasil Angket Pemahaman Konsep Siswa	34
Tabel 4. 4 Jurnal Refleksi Peneliti Variabel Masalah Penerapan I.....	34
Tabel 4. 5 Daftar Hasil Tes Siswa Penerapan 1	35
Tabel 4. 6 Umpan Balik Mentor Variabel Tindakan Penerapan I	36
Tabel 4. 7 Jurnal Refleksi Peneliti Variabel Tindakan Penerapan I	37
Tabel 4. 8 Ceklis mentor dan Rekan Sejawat Variabel Tindakan Penerapan I	38
Tabel 4. 9 Perencanaan dan Pelaksanaan Pembelajaran II	39
Tabel 4. 10 Hasil Angket Pemahaman Konsep Siswa Penerapan II.....	40
Tabel 4. 11 Jurnal Refleksi Peneliti Variabel Pemahaman Konsep Penerapan II	40
Tabel 4. 12 Daftar Nilai Siswa Penerapan II	41
Tabel 4. 13 Umpan Balik Mentor Variabel Tindakan Penerapan II	41
Tabel 4. 14 Jurnal Refleksi Peneliti Variabel Tindakan Penerapan II.....	42
Tabel 4. 15 Ceklis Mentor dan Rekan Sejawat Metode Tutor Sebaya Penerapan II	43

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Refleksi Identifikasi Masalah 27 Agustus 2018.....	60
Lampiran 2 Refleksi Identifikasi Masalah 7 September 2018.....	62
Lampiran 3 Refleksi Identifikasi Masalah 17 September 2018.....	64
Lampiran 4 Refleksi Identifikasi Masalah 20 September 2018.....	65
Lampiran 5 Lembar RPP Identifikasi Masalah.....	66
Lampiran 6 Lembar Umpan Balik Mentor Identifikasi Masalah.....	70
Lampiran 7 Lembar Hasil Kerja Siswa Identifikasi Masalah	72
Lampiran 8 Tabel Daftar Nilai Siswa Identifikasi Masalah	74
Lampiran 9 Refleksi Identifikasi Masalah.....	75
Lampiran 10 Umpan Balik Mentor 10 September 2018.....	77
Lampiran 11 Umpan Balik Mentor 13 September 2018.....	79
Lampiran 12 Lembar Validasi Lembar Ceklis Mentor dan Rekan Sejawat	81
Lampiran 13 Lembar Validasi Soal Tes dan Panduan Penskoran Penerapan I	83
Lampiran 14 Lembar Validasi Soal Tes dan Panduan Penskoran Penerapan II...	85
Lampiran 15 Lembar Validasi Angket Siswa Tentang Pemahaman Konsep Penerapan I.....	87
Lampiran 16 Lembar Validasi Angket Siswa Tentang Pemahaman Konsep Penerapan II	88
Lampiran 17 Surat Pernyataan Izin Pengambilan Tugas Akhir.....	89
Lampiran 18 Lembar RPP Penerapan I Pertemuan Pertama	90
Lampiran 19 Lembar RPP Penerapan I Pertemuan Kedua	93
Lampiran 20 Lembar Jurnal Refleksi Peneliti Penerapan I	96

Lampiran 21 Lembar Umpan Balik Mentor Penerapan I Pertemuan Kedua.....	98
Lampiran 22 Umpan Balik Mentor Penerapan I Pertemuan Kedua	100
Lampiran 23 Lembar Observasi Guru Mentor Penerapan I.....	102
Lampiran 24 Lembar Observasi Rekan Sejawat Penerapan I.....	104
Lampiran 25 Lembar Tes Siswa Penerapan I	106
Lampiran 26 Lembar Angket Siswa Penerapan I	107
Lampiran 27 Tabel Hasil Tes Siswa Per Indikator Penerapan I	108
Lampiran 28 Tabel Hasil Angket Siswa Tentang Pemahaman Konsep Penerapan I	109
Lampiran 29 Lembar RPP Penerapan II Pertemuan 1	110
Lampiran 30 Lembar RPP Penerapan II Pertemuan Kedua.....	115
Lampiran 31 Lembar Jurnal Refleksi Penerapan II	118
Lampiran 32 Umpan Balik Mentor Penerapan I Pertemuan Pertama.....	121
Lampiran 33 Umpan Balik Mentor Penerapan II Pertemuan Kedua	123
Lampiran 34 Lembar Observasi Ceklis Guru Mentor Penerapan II	125
Lampiran 35 Lembar Observasi Ceklis Rekan Sejawat Penerapan II	127
Lampiran 36 Lembar Tes Siswa Penerapan II.....	129
Lampiran 37 Lembar Angket Siswa Penerapan II.....	131
Lampiran 38 Tabel Hasil Tes Siswa Per Indikator Penerapan II.....	132
Lampiran 39 Hasil Perhitungan Angket Siswa tentang Pemahaman Konsep Penerapan II	133