

DAFTAR ISI

halaman

HALAMAN JUDUL

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR

PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR

ABSTRAK iv

ABSTRACT v

KATA PENGANTAR..... vi

DAFTAR ISI..... ix

DAFTAR GAMBAR..... xii

DAFTAR DIAGRAM xiii

DAFTAR TABEL xiv

DAFTAR LAMPIRAN xv

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 Metode *Jigsaw*..... 5

1.4.2 Pemahaman Konsep 6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 7

2.1. Variabel Masalah: Pemahaman Konsep..... 7

2.1.1 Definisi Pemahaman Konsep 7

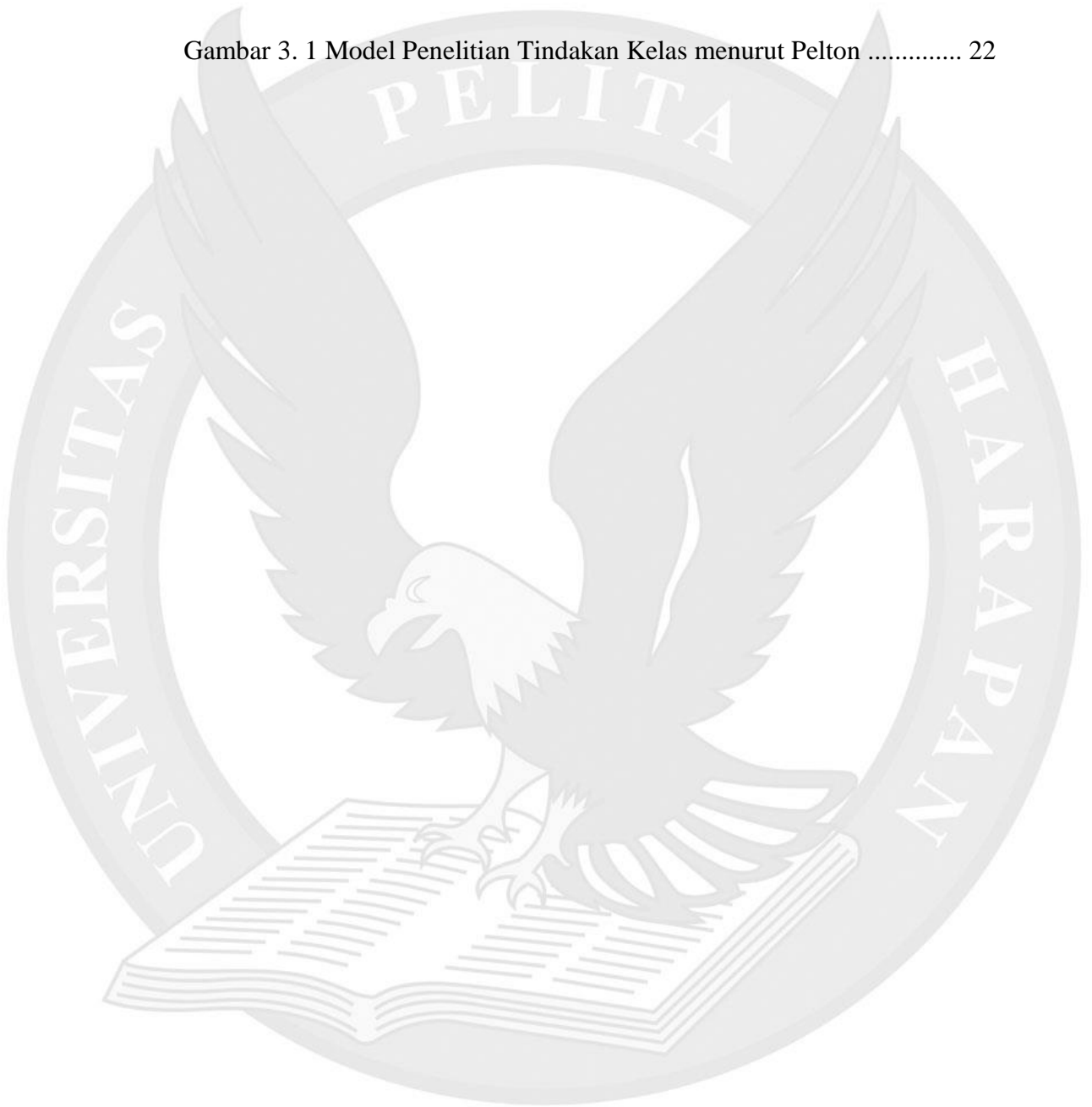
2.1.2 Faktor yang Memengaruhi Pemahaman Konsep.....	8
2.1.3 Manfaat Pemahaman Konsep dalam Pembelajaran	9
2.1.4 Tingkat Pemahaman Konsep Pada Usia Remaja.....	9
2.1.5 Indikator Pemahaman Konsep.....	11
2.2. Variabel Tindakan: Metode <i>Jigsaw</i>	12
2.2.1 Pembelajaran Kooperatif	12
2.2.2 Jenis Pembelajaran Kooperatif	14
2.2.3 Metode <i>Jigsaw</i>	16
2.2.4 Kelebihan dan Kelemahan Metode <i>Jigsaw</i>	17
2.2.5 Indikator Metode <i>Jigsaw</i>	19
2.3. Keterkaitan antara Masalah dengan Tindakan	20
BAB III METODE PENELITIAN	22
3.1 Model Penelitian Tindakan Kelas	22
3.2 Subjek, Tempat, dan Waktu Penelitian	23
3.2.1 Subyek Penelitian.....	23
3.2.2 Tempat dan Waktu Penelitian	23
3.3 Prosedur Penelitian.....	24
3.3.1. Identifikasi Masalah (<i>Issue Identification</i>).....	24
3.3.2. Pengumpulan Data (<i>Data Collection</i>)	25
3.3.3. Perencanaan Tindakan (<i>Action Planning</i>).....	25
3.3.4. Pelaksanaan Tindakan (<i>Plan Activation</i>).....	26
3.3.5. Penilaian Hasil (<i>Outcomes Assessment</i>).....	27
3.4 Sumber Data Penelitian	28
3.4.1. Lembar Tes	28

3.4.2. Lembar Umpan Balik Mentor	29
3.4.3. Refleksi Mengajar	30
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	32
4.1 Identifikasi Masalah	32
4.2 Penyajian data.....	34
4.2.1 Perencanaan dan Pelaksanaan Pembelajaran Pertama	34
4.2.1.1 Penyajian Data Variabel Tindakan	35
4.2.1.2 Penyajian Data Variabel Masalah.....	36
4.2.2 Perencanaan dan Pelaksanaan Pembelajaran Kedua	37
4.2.2.1 Penyajian Data Variabel Tindakan	38
4.2.2.2 Penyajian Data Variabel Masalah.....	39
4.2.3 Perencanaan dan Pelaksanaan Pembelajaran Ketiga.....	40
4.2.3.1 Penyajian Data Variabel Tindakan	41
4.2.3.2 Penyajian Data Variabel Masalah.....	42
4.3 Assesmen Luaran.....	43
4.3.1 Metode <i>Jigsaw</i>	43
4.3.2 Pemahaman Konsep.....	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	59
5.1 Kesimpulan.....	59
5.2 Saran	60
DAFTAR PUSTAKA.....	61
LAMPIRAN.....	65

DAFTAR GAMBAR

halaman

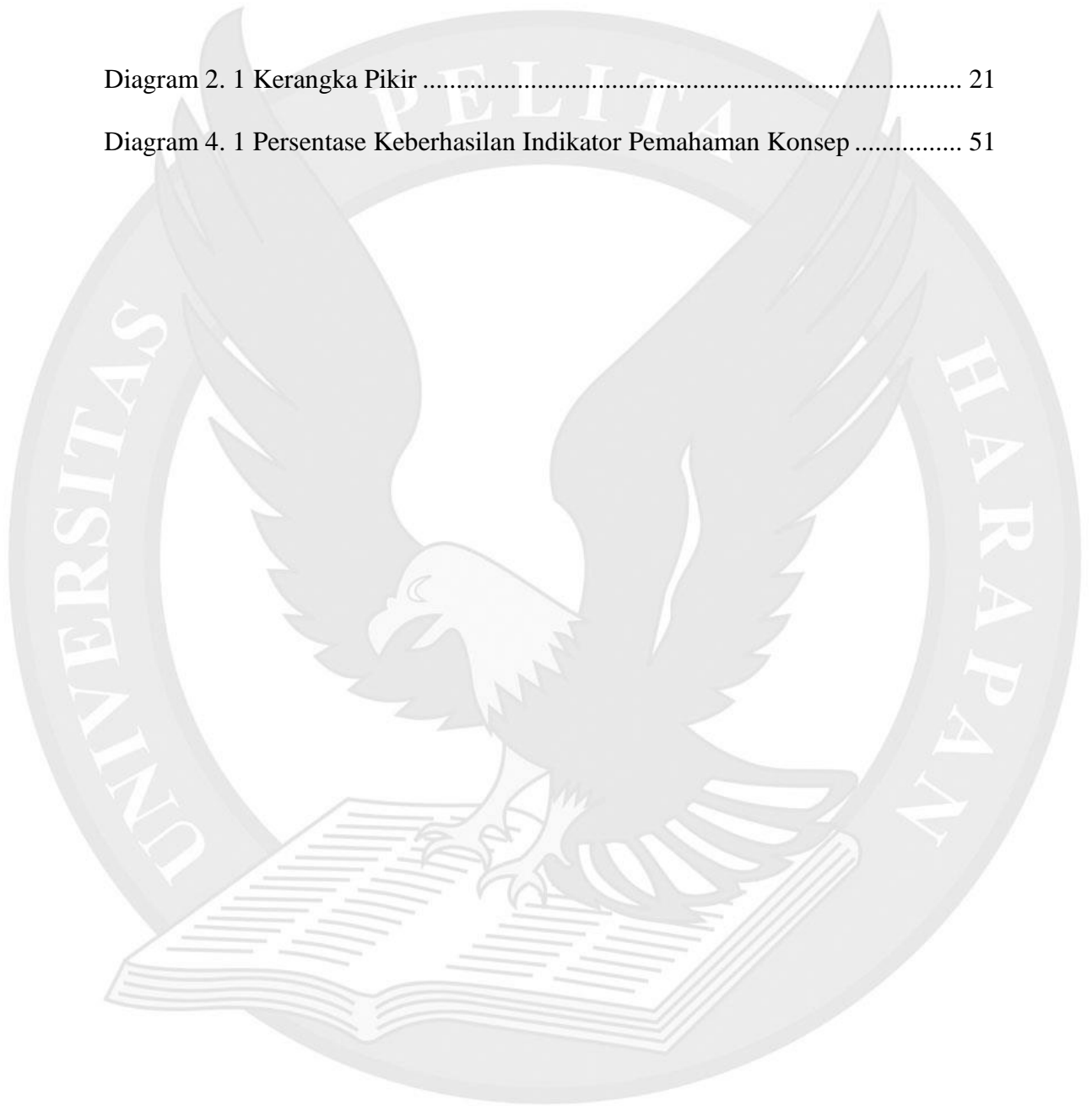
Gambar 3. 1 Model Penelitian Tindakan Kelas menurut Pelton 22



DAFTAR DIAGRAM

halaman

Diagram 2. 1 Kerangka Pikir	21
Diagram 4. 1 Persentase Keberhasilan Indikator Pemahaman Konsep	51



DAFTAR TABEL

halaman

Tabel 3. 1 Jadwal Penelitian	24
Tabel 3. 2 Makna Ketercapaian Persentase Indikator Pemahaman	29
Tabel 4. 1 Proses Identifikasi Masalah	32
Tabel 4. 2 Umpan Balik Mentor Penerapan Pertama.....	35
Tabel 4. 3 Jurnal Refleksi Penerapan Pertama.....	36
Tabel 4. 4 Deskripsi Nilai Hasil Tes Penerapan Pertama	36
Tabel 4. 5 Umpan Balik Mentor Penerapan Kedua	38
Tabel 4. 6 Jurnal Refleksi Penerapan Kedua	39
Tabel 4. 7 Deskripsi Nilai Hasil Tes Penerapan Kedua.....	39
Tabel 4. 8 Umpan Balik Mentor Penerapan Ketiga.....	41
Tabel 4. 9 Jurnal Refleksi Penerapan Ketiga	41
Tabel 4. 10 Deskripsi Nilai Hasil Tes Penerapan Ketiga.....	42

DAFTAR LAMPIRAN

	halaman
Surat Pernyataan Izin Pengambilan Data	65
Lampiran- 1 Hasil Tes <i>Formative</i> Gerak dan Hukum Newton.....	66
Lampiran- 2 Contoh Lembar Jawaban <i>Formative</i> Siswa.....	67
Lampiran- 3 Jurnal Refleksi Mengajar 28 Agustus 2018	68
Lampiran- 4 Jurnal Refleksi Mengajar 28 Agustus 2018 Lanjutan	69
Lampiran- 5 Jurnal Refleksi Mengajar 28 Agustus 2018 Lanjutan	70
Lampiran- 6 Umpan Balik Mentor 28 Agustus 2018	71
Lampiran- 7 Contoh LKS Hukum Newton.....	72
Lampiran- 8 Hasil <i>Pretest</i> Jaringan Tumbuhan	73
Lampiran- 9 Kisi-Kisi Soal Penerapan Metode <i>Jigsaw</i>	73
Lampiran- 10 Kisi-Kisi Soal Penerapan Metode <i>Jigsaw Lanjutan 1</i>	75
Lampiran- 11 Kisi-Kisi Soal Penerapan Metode <i>Jigsaw Lanjutan 2</i>	76
Lampiran- 12 Kisi-Kisi Soal Penerapan Metode <i>Jigsaw Lanjutan 3</i>	77
Lampiran- 13 Kisi-Kisi Soal Penerapan Metode <i>Jigsaw Lanjutan 4</i>	78
Lampiran- 14 RPP Penerapan 1	79
Lampiran- 15 RPP Penerapan 1 Lanjutan.....	80
Lampiran- 16 RPP Penerapan 1 Lanjutan.....	81
Lampiran- 17 Umpan Balik Mentor Penerapan 1	82
Lampiran- 18 Umpan Balik Mentor Penerapan 1 Lanjutan.....	83
Lampiran- 19 Umpan Balik Mentor Penerapan 1 Lanjutan.....	84
Lampiran- 20 Jurnal Refleksi Mengajar Penerapan 1	85

Lampiran- 21 Jurnal Refleksi Penerapan 1 Lanjutan.....	86
Lampiran- 22 Jurnal Refleksi Mengajar 1 Lanjutan	87
Lampiran- 23 Data Hasil Jawaban Siswa Penerapan 1	88
Lampiran- 24 Contoh Hasil Tes Siswa Penerapan 1.....	89
Lampiran- 25 RPP Penerapan 2	90
Lampiran- 26 RPP Penerapan 2 Lanjutan.....	91
Lampiran- 27 RPP Penerapan 2 Lanjutan.....	92
Lampiran- 28 Umpan Balik Mentor Penerapan 2.....	93
Lampiran- 29 Umpan Balik Mentor Penerapan 2 Lanjutan.....	94
Lampiran- 30 Umpan Balik Mentor Penerapan 2 Lanjutan.....	95
Lampiran- 31 Jurnal Refleksi Mengajar Penerapan 2.....	96
Lampiran- 32 Jurnal Refleksi Mengajar Penerapan 2 Lanjutan	97
Lampiran- 33 Jurnal Refleksi Mengajar penerapan 2 Lanjutan.....	98
Lampiran- 34 Data Hasil Jawaban Siswa Penerapan 2.....	99
Lampiran- 35 Contoh Hasil Tes Siswa Penerapan 2.....	100
Lampiran- 36 RPP Penerapan 3	101
Lampiran- 37 RPP Penerapan 3 Lanjutan.....	102
Lampiran- 38 RPP Penerapan 3 Lanjutan.....	103
Lampiran- 39 Umpan Balik Mentor Penerapan 3.....	104
Lampiran- 40 Umpan Balik Mentor Penerapan 3 Lanjutan.....	105
Lampiran- 41 Jurnal Refleksi Mengajar Penerapan 3.....	106
Lampiran- 42 Jurnal Refleksi Mengajar Penerapan 3 Lanjutan	107
Lampiran- 43 Data Hasil Jawaban Siswa Penerapan 3.....	108
Lampiran- 44 Contoh Hasil Tes Siswa Penerapan 3.....	109