

DAFTAR ISI

halaman

HALAMAN JUDUL

ABSTRAK iv

ABSTRACT v

KATA PENGANTAR..... vi

DAFTAR ISI x

DAFTAR GAMBAR..... xiii

DAFTAR TABEL xiv

DAFTAR LAMPIRAN xv

BAB I PENDAHULUAN..... 1

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Rumusan Masalah 7

1.3 Tujuan Penelitian 7

1.4 Manfaat Penelitian 7

1.5 Penjelasan Istilah 8

1.5.1 *Peer Tutoring* (*Tutor* teman sebaya) 8

1.5.2 Pemahaman konsep 9

BAB II LANDASAN TEORI 10

2.1 Pembelajaran Kooperatif 11

2.1.1 Definisi Pembelajaran Kooperatif 11

2.1.2 Metode Pembelajaran Kooperatif 13

2.2 *Peer Tutoring* (*Tutor* Teman Sebaya) 14

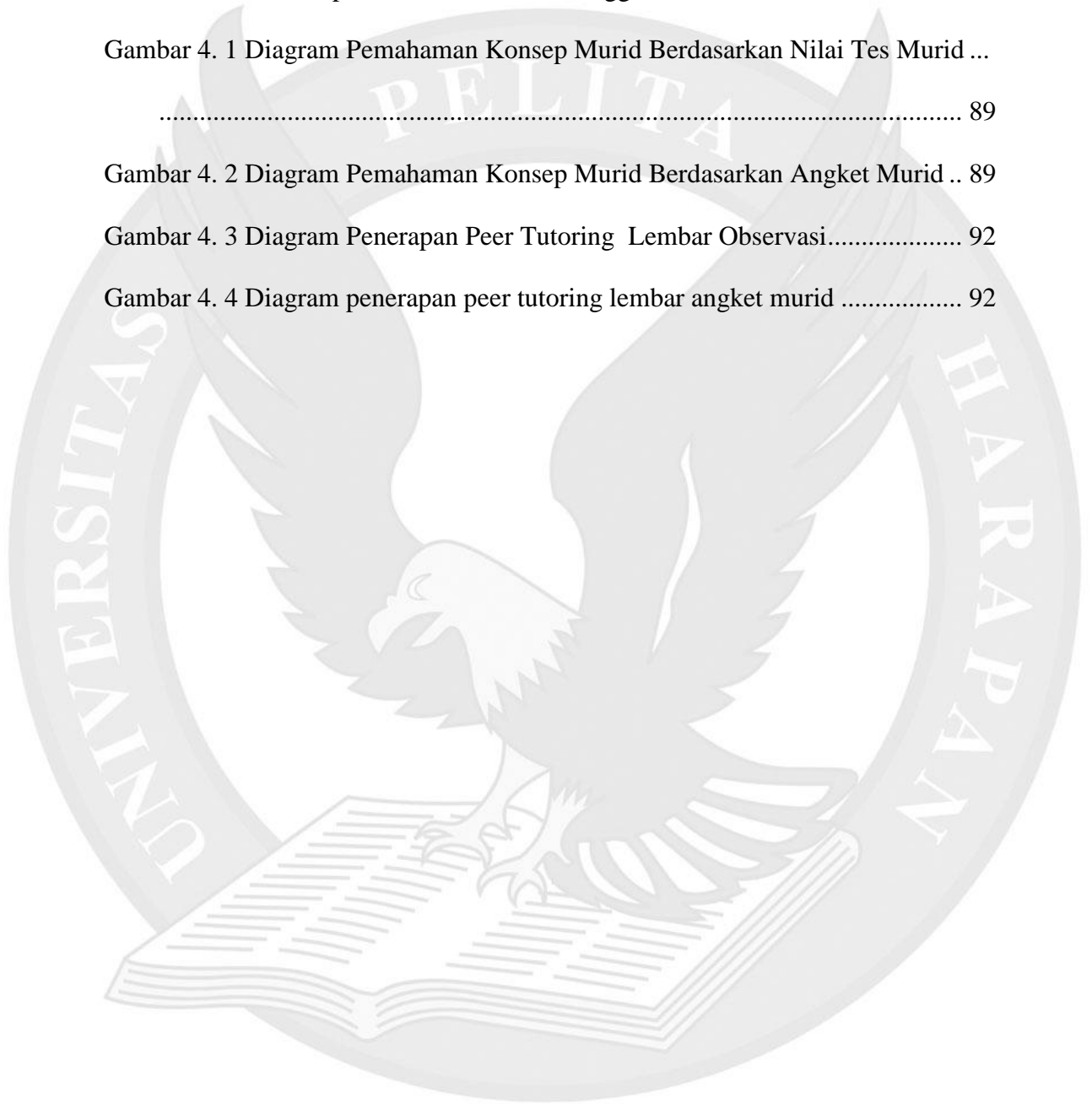
2.2.1 Definisi *Peer Tutoring* (*Tutor* Teman Sebaya) 14

2.2.2 Indikator Keberhasilan <i>Peer Tutoring</i> (<i>Tutor Teman Sebaya</i>). 15	15
2.2.3 Langkah-langkah <i>Peer Tutoring</i> (<i>Tutor Teman Sebaya</i>) 18	18
2.2.4 Perspektif Kristen tentang <i>Peer Tutoring</i> 20	20
2.2.5 Kelebihan dan Kekurangan <i>Peer Tutoring</i> 21	21
2.3 Pemahaman Konsep..... 22	22
2.3.1 Definisi Pemahaman..... 22	22
2.3.2 Definisi Konsep 24	24
2.3.3 Definisi Pemahaman Konsep 25	25
2.3.4 Indikator Pemahaman Konsep..... 26	26
2.4 Perspektif Kristen mengenai Pemahaman Konsep Murid 28	28
2.5 Hubungan Penggunaan <i>Peer Tutoring</i> Dengan Pemahaman Konsep	
Murid 29	29
2.6 Mata Pelajaran Biologi 31	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN 32	32
3.1 Metode Penelitian 32	32
3.2 Subjek, Tempat Dan Waktu Penelitian..... 34	34
3.3 Prosedur Penelitian 35	35
3.3.1 Tahap Perencanaan..... 35	35
3.3.2 Tahap Tindakan..... 36	36
3.3.3 Tahap Observasi 36	36
3.3.4 Tahap Refleksi..... 37	37
3.4 Indikator Keberhasilan Siklus..... 37	37
3.5 Instrumen Penelitian 37	37
3.6 Triangulasi dan Validasi Data..... 45	45

3. 7 Analisis Data.....	46
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN	50
4.1 Tahap Persiapan	50
4.2 Tahap Pelaksanaan.....	51
4.2.1 Siklus satu.....	51
4.2.2 Analisis dan Pembahasan Siklus Satu	66
4.2.3 Siklus dua	70
4.2.4 Analisis dan Pembahasan Siklus Dua.....	84
4.2.5 Analisis Keseluruhan.....	88
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	97
5.1 Kesimpulan	97
5.2 Saran	99
DAFTAR PUSTAKA	100
LAMPIRAN	A-1

DAFTAR GAMBAR

	halaman
Gambar 3 .1 Model spiral Kemmis dan Mc Taggart	34
Gambar 4. 1 Diagram Pemahaman Konsep Murid Berdasarkan Nilai Tes Murid	89
Gambar 4. 2 Diagram Pemahaman Konsep Murid Berdasarkan Angket Murid ..	89
Gambar 4. 3 Diagram Penerapan Peer Tutoring Lembar Observasi.....	92
Gambar 4. 4 Diagram penerapan peer tutoring lembar angket murid	92



DAFTAR TABEL

Tabel 3 1 Kisi-kisi angket variabel peer tutoring.....	41
Tabel 3 2 Kisi-kisi lembar observasi.....	42
Tabel 3.3 Tabel Kisi-Kisi Instrumen.....	44
Tabel 3 4 Interval kualitas proses pembelajaran.....	48
Tabel 4.1 Hasil Lembar observasi guru guru mentor dan teman sejawat.....	57
Tabel 4.2 Hasil Lembar Angket Murid.....	59
Tabel 4. 3 Hasil Tes Murid	61
Tabel 4. 4 Hasil Lembar Observasi Guru Guru mentor dan Teman Sejawat	74
Tabel 4 .5 Hasil Lembar Angket Murid.....	77
Tabel 4. 6 Hasil Lembar Tes Murid.....	79

DAFTAR LAMPIRAN

halaman

Lampiran A-1 Nilai murid pada kuis virus dan bakteri tahap persiapan	A-1
Lampiran A-2 Jurnal refleksi peneliti tahap persiapan	A-2
Lampiran B-1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus Satu.....	B-1
Lampiran B-2 Kisi-Kisi Penilaian Tes Siklus Satu.....	B-5
Lampiran B-3 Lembar Observasi siklus 1 Observer pertama.....	B-6
Lampiran B-4 Lembar Observasi siklus 1 Observer Kedua	B--7
Lampiran B-5 Jurnal Refleksi Peneliti Siklus kedua	B-8
Lampiran B-6 Contoh Nilai Murid Siklus satu.....	B-12
Lampiran B-7 Lembar Kerja Murid Siklus Satu.....	B-14
Lampiran B-8 Angket Murid siklus satu	B-16
Lampiran B-9 Lembar Validasi Tes siklus satu.....	B-20
Lampiran B-10 Lembar Validasi Tes siklus satu.....	B-21
Lampiran B-11 Lembar Validasi Angket Murid Pemahaman Konsep siklus satu	B-22
Lampiran B-12 Lembar Validasi Angket Murid Peer <i>Tutoring</i> siklus satu.....	B-23
Lampiran B-13 Lembar Validasi Observasi Guru mentor dan teman sejawat siklus satu	B-24
Lampiran C-1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus Kedua	C-1
Lampiran C-2 Lembar Kerja Murid Siklus dua	C-5
Lampiran C-3 Lembar Observasi Siklus dua	C-11

Lampiran C-4 Lembar Angket Murid Siklus Dua	C-13
Lampiran C-5 Kisi-Kisi Penilaian Tes Siklus dua	C-15
Lampiran C-6 Lembar Validasi Tes Siklus Dua.....	C-16
Lampiran C-7 Lembar Validasi Observasi Guru Guru mentor dan Teman sejawat Siklus dua.....	C-17
Lampiran C-8 Contoh Nilai Murid	C-18
Lampiran C-9 Lembar Validasi Angket Murid Peer <i>Tutoring</i> Siklus Dua.....	C-20
Lampiran C-10 Lembar Validasi Angket Murid Pemahaman Konsep Siklus Dua	C-21
Lampiran C-11 Lembar Umpan Balik Guru mentor.....	C-22
Lampiran C-12 Jurnal Refleksi Peneliti siklus dua.....	C-23
Lampiran D-1 Surat Pernyataan Izin Penelitian	D-1