

DAFTAR ISI

halaman

HALAMAN JUDUL

ABSTRAK iv

ABSTRACT v

KATA PENGANTAR..... vi

DAFTAR ISI..... ix

DAFTAR GAMBAR..... xiii

DAFTAR TABEL xiv

DAFTAR LAMPIRAN xv

BAB I PENDAHULUAN..... 1

1.1 Latar Belakang..... 1

1.2 Rumusan Masalah 5

1.3 Tujuan Penelitian..... 5

1.4 Manfaat Penelitian..... 5

1.5 Penjelasan Istilah..... 6

1.5.1 Pembelajaran Kooperatif *Numbered Heads Together* (NHT)..... 6

1.5.2 Hasil Belajar Kognitif..... 7

1.5.3 Pelajaran Biologi. 7

BAB II LANDASAN TEORI 8

2.1 Model Pembelajaran..... 8

2.2 Pembelajaran Kooperatif..... 9

2.2.1 Pengertian Pembelajaran Kooperatif 9

2.2.2 Unsur-unsur Pembelajaran Kooperatif..... 11

2.2.3	Tujuan Pembelajaran Kooperatif	13
2.2.4	Manfaat Pembelajaran Kooperatif	14
2.2.5	Kelebihan dan Kekurangan Pembelajaran Kooperatif.....	16
2.3	Pembelajaran Kooperatif <i>Numbered Heads Together</i> (NHT).....	17
2.3.1	Langkah-langkah Pembelajaran Kooperatif <i>Numbered Heads Together</i> (NHT).....	18
2.3.2	Kelebihan Pembelajaran Kooperatif <i>Numbered Heads Together</i> (NHT).....	22
2.3.3	Kekurangan Pembelajaran Kooperatif <i>Numbered Heads Together</i> (NHT).....	23
2.4	Belajar.....	24
2.5	Hasil Belajar	25
2.6	Faktor-Faktor Hasil Belajar	25
2.7	Hasil Belajar Kognitif.....	26
2.7.1	Tingkat Hasil Belajar Kognitif.....	28
2.7.2	Faktor-faktor Karakter Kognitif Siswa	31
2.8	Indikator Hasil Belajar Kognitif	34
2.9	Kerangka Berpikir	34
2.10	Hipotesis Penelitian	36
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		37
3.1	Jenis Penelitian	37
3.2	Desain Penelitian	37
3.3	Variabel Penelitian	38
3.3.1	Variabel Independen	38

3.3.2	Variabel Dependen.....	38
3.4	Subjek Penelitian	39
3.4.1	Populasi.....	39
3.4.2	Sampel.....	39
3.5	Tempat dan Waktu Penelitian	40
3.6	Teknik Pengumpulan Data	41
3.6.1	Tes.....	41
3.6.2	Observasi.....	41
3.6.3	Kuesioner	42
3.7	Instrumen Pengumpulan Data	42
3.8	Prosedur Validitas	43
3.8.1	Uji Validitas Internal.....	43
3.8.2	Uji Validitas Eksternal	44
3.9	Reliabilitas Instrumen.....	45
3.9.1	Uji Reliabilitas	45
3.9.2	Perhitungan Koefisien Korelasi	46
3.9.3	Perhitungan Koefisien Reliabilitas	47
3.10	Hipotesis Statistik.....	47
3.11	Teknik Analisis Data	47
3.11.1	Deskripsi Data.....	48
3.11.2	Uji Prasyarat Analisis	48
3.11.3	Uji Hipotesis	48
3.11.4	Analisis Data Kuesioner	49
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN		51

4.1	Deskripsi Data Hasil Belajar Kognitif.....	51
4.2	Uji Prasyarat Analisis	57
4.2.1	Uji Normalitas Data	57
4.2.2	Uji Homogenitas Data.....	58
4.3	Uji Hipotesis.....	59
4.4	Analisis Data Kuesioner	60
4.5	Hasil & Pembahasan.....	64
4.5.1	Hasil Belajar Kognitif Siswa	65
4.5.2	Penerapan Metode <i>Numbered Heads Together</i>	69
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		74
5.1	Kesimpulan.....	74
5.2	Saran	76
DAFTAR PUSTAKA.....		77

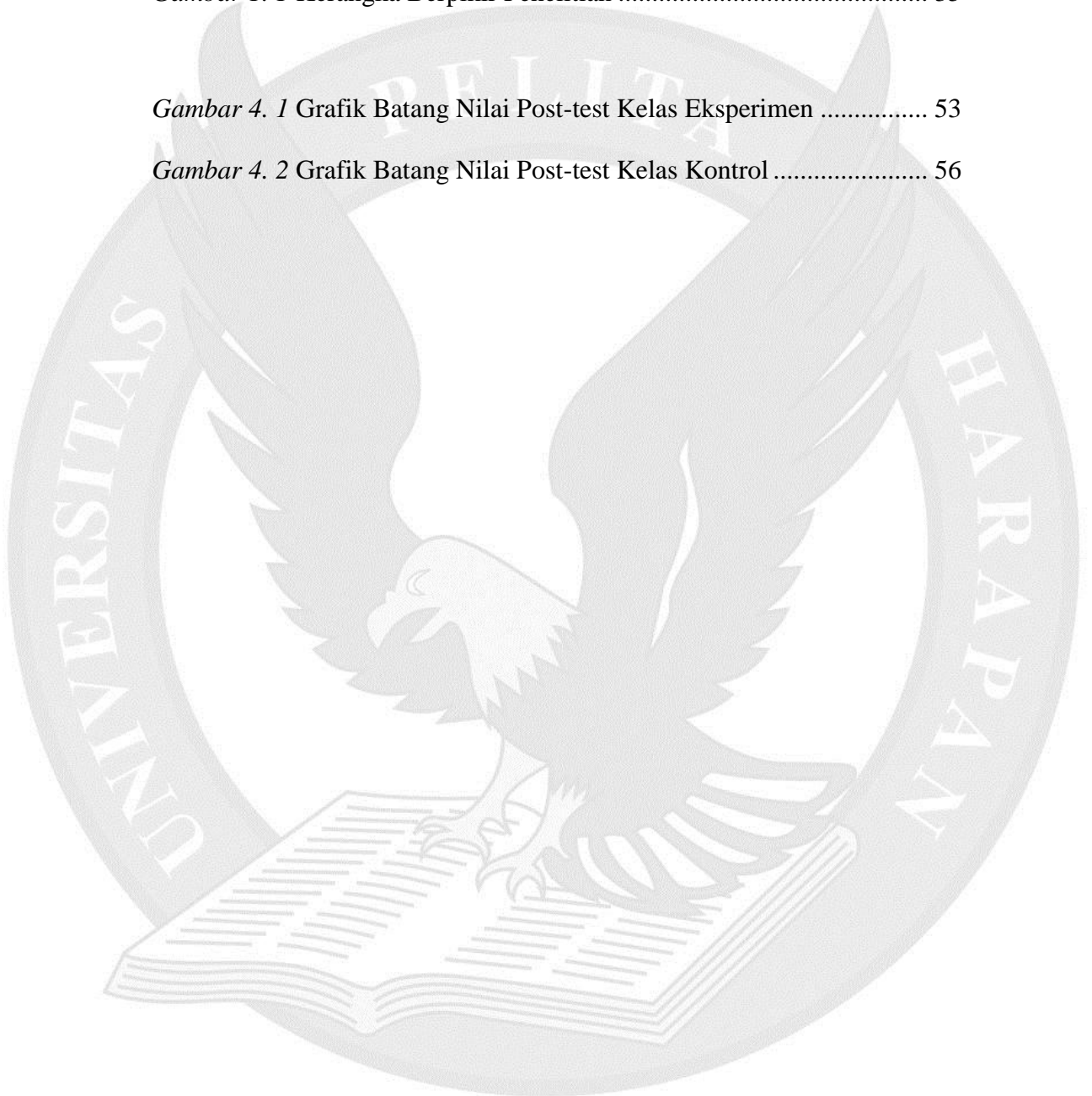
DAFTAR GAMBAR

halaman

Gambar 1. 1 Kerangka Berpikir Penelitian 35

Gambar 4. 1 Grafik Batang Nilai Post-test Kelas Eksperimen 53

Gambar 4. 2 Grafik Batang Nilai Post-test Kelas Kontrol 56



DAFTAR TABEL

	halaman
Tabel 3. 1 <i>Jadwal Penelitian</i>	40
Tabel 3. 2 <i>Tingkat hubungan Interval Koefisien</i>	46
Tabel 4. 1 <i>Data Nilai Skor Post-test Kelas Eksperimen</i>	51
Tabel 4. 2 <i>Data Nilai Skor Post-test Kelas Kontrol</i>	54
Tabel 4. 3 <i>Hasil Uji Normalitas Data Post-test Kelas Eksperimen dan Kontrol</i> .	57
Tabel 4. 4 <i>Hasil Uji Homogenitas Nilai Post-test Kelas Eksperimen dan Kontrol</i>	59
Tabel 4. 5 <i>Hasil uji t-test antara kelas eksperimen dan kelas kontrol</i>	60
Tabel 4. 6 <i>Dampak Numbered Heads Together pada Siswa</i>	61
Tabel 4. 7 <i>Perbandingan Nilai Post-test dan Nilai Pelajaran Sebelumnya</i>	66
Tabel 4. 8 <i>Perbandingan Frekuensi Kelas Eksperimen dan Kontrol berdasarkan Rentang Skor</i>	68

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

LAMPIRAN A Lembar Validasi	A
LAMPIRAN B Lembar Soal	B
LAMPIRAN C Lembar Kuesioner	C
LAMPIRAN D Lembar Observasi	D
LAMPIRAN E Lembar Rencana Program Pembelajaran (RPP).....	E
LAMPIRAN F Daftar Nilai	F
LAMPIRAN G Data Nilai Kelas Eksperimen Sebelum Penelitian	G
LAMPIRAN H Data Uji Validitas	H
LAMPIRAN I Data Uji Reliabilitas	I