

DAFTAR ISI

halaman

HALAMAN JUDUL

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR

PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR

ABSTRAK v

ABSTRACT vi

KATA PENGANTAR..... vii

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..... 4

1.3 Tujuan Penelitian..... 4

1.4 Manfaat Penelitian..... 4

1.5 Penjelasan Istilah..... 5

1.5.1. Pembelajaran Berbasis Masalah 5

1.5.2. Berpikir Analitis..... 5

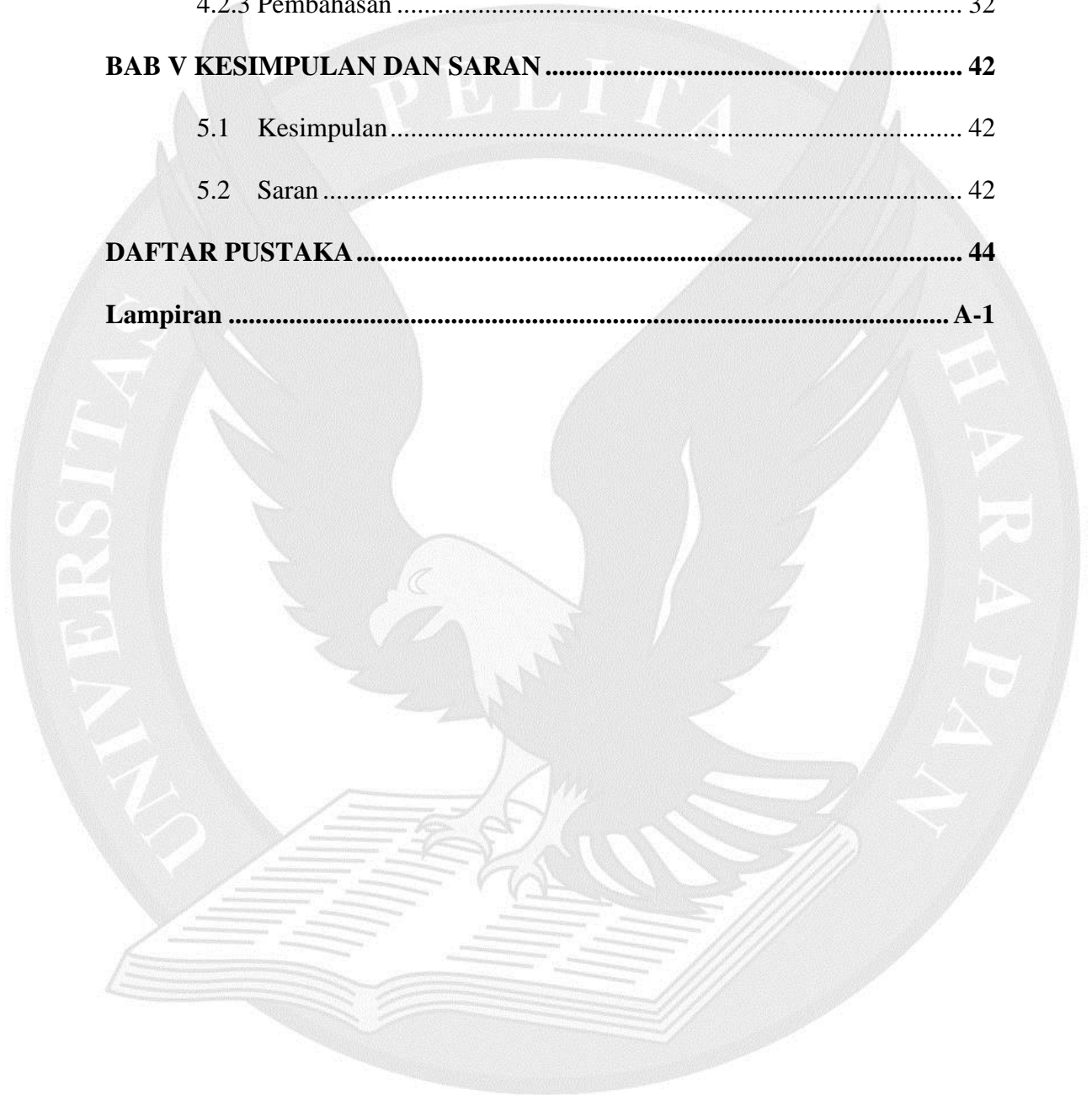
BAB II LANDASAN TEORI 7

2.1. Berpikir Analitis 7

2.1.1 Definisi Berpikir Analitis..... 7

2.1.2	Ciri –Ciri Berpikir Analitis	9
2.1.3	Indikator Berpikir Analitis	9
2.2.	Pembelajaran Berbasis Masalah	9
2.2.1	Definisi Pembelajaran Berbasis Masalah.....	10
2.2.2	Kelebihan Pembelajaran Berbasis Masalah	12
2.2.3	Indikator Pembelajaran Berbasis Masalah	12
2.3	Kerangka Berpikir	14
2.4	Hipotesis Penelitian	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		15
3.1.	Metode Penelitian	15
3.2.	Desain Penelitian	15
3.3.	Waktu, Lokasi, dan Subjek Penelitian.....	16
3.4.	Instrumen Penelitian	17
3.4.1.	Tes.....	17
3.4.2.	Angket.....	20
3.4.3.	Validitas Instrumen	20
3.4.4	Reliabilitas Instrumen	23
3.5.	Teknik Pengumpulan Data	24
3.6.	Teknik Analisis Data	26
3.6.1.	Uji Asumsi Normalitas	26
3.6.2.	Uji Asumsi Homogenitas	26
3.6.3.	Uji Independent t-test.....	27
3.7.	Hipotesis	28
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN		29

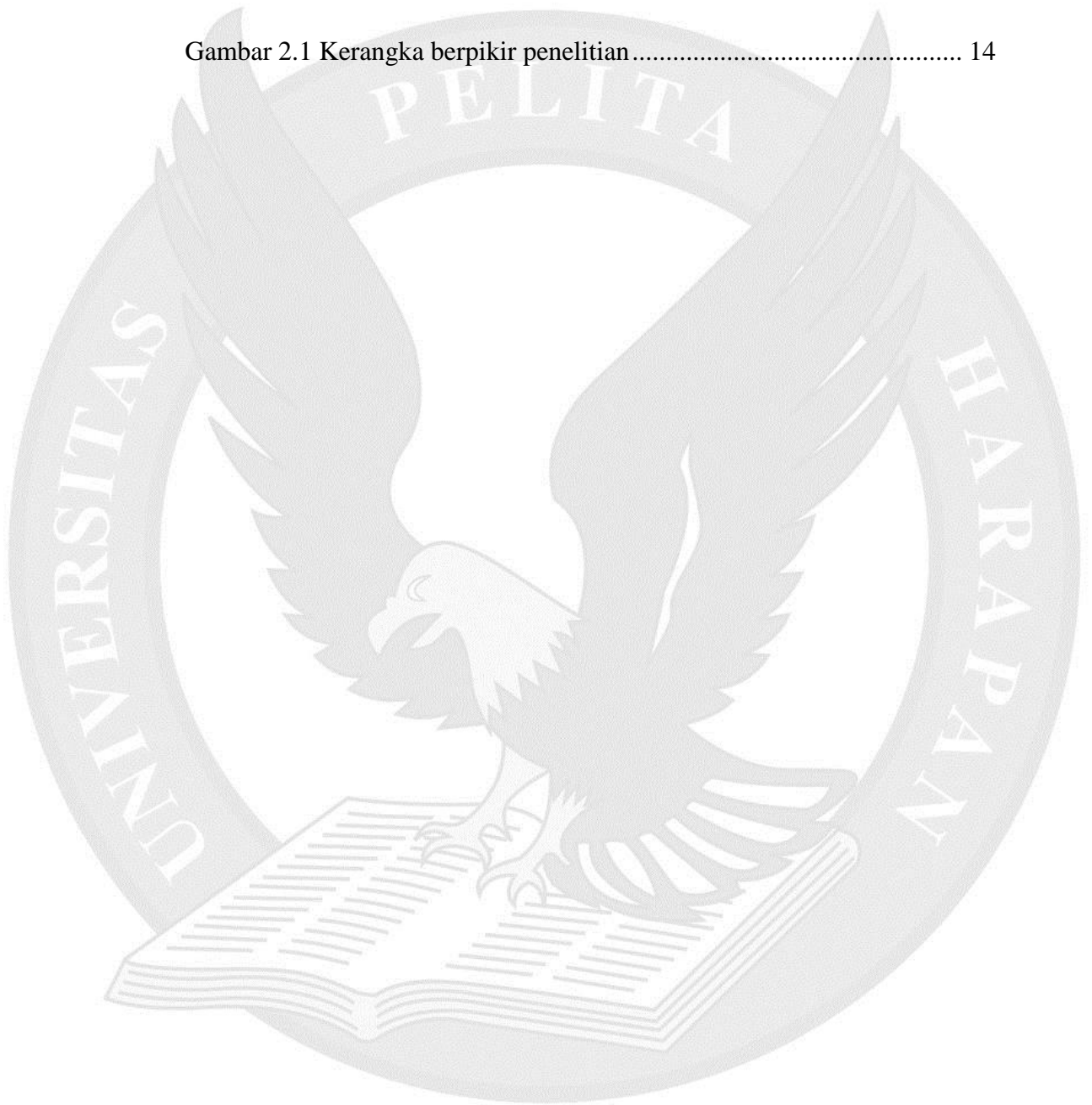
4.1	Deskripsi Data	29
4.2	Analisis Data.....	30
4.2.1	Posttest	30
4.2.3	Pembahasan	32
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		42
5.1	Kesimpulan.....	42
5.2	Saran	42
DAFTAR PUSTAKA		44
Lampiran		A-1



DAFTAR GAMBAR

halaman

Gambar 2.1 Kerangka berpikir penelitian..... 14



DAFTAR TABEL

	halaman
Tabel 2. 1 Sintaks model pembelajaran berbasis masalah	10
Tabel 3.1 Desain Penelitian: Posttest Only Design.....	15
Tabel 3.2 Waktu Penelitian	17
Tabel 3.3 Kriteria Daya Pembeda	18
Tabel 3.4 Hasil Skor Daya Pembeda Posttest	19
Tabel 3.5 Kriteria Tingkat Kesukaran.....	19
Tabel 3.6 Hasil Skor Tingkat Kesukaran	20
Tabel 3.7 Kriteria Pernyataan Angket.....	20
Tabel 3.8 Kriteria Validitas.....	21
Tabel 3.9 Hasil Validitas Uji Coba Posttest.....	22
Tabel 3.10 Kriteria Reliabilitas	23
Tabel 3.11 Hasil Uji Reliabilitas	24
Tabel 3.12 Kisi-kisi Teknik Pengumpulan Data	25
Tabel 4.1 Deskripsi Data Posttest	29
Tabel 4. 2 Hasil uji normalitas posttest kelas kontrol	30
Tabel 4.3 Hasil uji normalitas posttest kelas eksperimen	31
Tabel 4.4 Hasil uji homogenitas posttest	31
Tabel 4.5 Hasil uji independent t-test posttest	32

DAFTAR LAMPIRAN

	halaman
Lampiran A Validasi Instrument.....	A-1
Angket Siswa: Berpikir Analitis Validator 1.....	A-1
Angket Siswa: Berpikir Analitis Validator 2.....	A-6
Angket Siswa: Berpikir Analitis Validator 3.....	A-11
Angket Siswa: Problem Based Learning Validator 1.....	A-16
Angket Siswa: Problem Based Learning Validator 2.....	A-21
Angket Siswa: Problem Based Learning Validator 3.....	A-26
Observasi Guru: Problem Based Learning Validator 1.....	A-32
Observasi Guru: Problem Based Learning Validator 2.....	A-38
Observasi Guru: Problem Based Learning Validator 3.....	A-44
Soal: Posttest Validator 1	A-49
Soal: Posttest Validator 2	A-52
Soal: Posttest Validator 3	A-55
Lampiran B Observasi Checklist	B-1
Observasi Chekslist Guru Mentor	B-1
Observasi Chekslist Teman Sejawat.....	B-3
Lampiran C RPP	C-1
Kelas Kontrol	C-1

Kelas Eksperimen.....	C-11
Lampiran D Rekapitulasi Hasil.....	D-1
Posttest Kelas Kontrol	D-1
Posttest Kelas Eksperimen	D-2
Angket Pembelajaran Berbasis Masalah.....	D-3
Angket Berpikiri Analitis Kelas Kontrol.....	D-4
Angket Berpikiri Analitis Kelas eksperimen.....	D-5
Lampiran E Hasil Uji Statistik.....	E-1
Normalitas	E-1
Homogenitas.....	E-2
Independent T-test.....	E-3
Lampiran F Refleksi.....	F-1
Lampiran G Hasil Angket.....	G-1
Angket Berpikir Analitis Kelas Eksperimen	G-1
Angket Berpikir Analitis Kelas Kontrol.....	G-2
Angket Pembelajaran Berbasis Masalah	G-3
Lampiran H Hasil Jawaban Posttest.....	H-1
Kelas Kontrol	H-1
Kelas Eksperimen.....	H-2