

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	iv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Batasan Masalah.....	7
D. Tujuan Penelitian.....	10
E. Manfaat Penelitian.....	11
<b>BAB II MODEL PEMBELAJARAN ANTARA <i>PROJECT BASED LEARNING</i>, PENGUASAAN KONSEP DAN MOTIVASI PADA MATERI KEANEKARAGAMAN MAKHLUK HIDUP</b>	
A. Pembelajaran <i>Project Based Learning</i> (PjBL).....	13
B. Motivasi Belajar.....	16
C. Penguasaan Konsep.....	21
D. Keanekaragaman Tumbuhan.....	25
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Definisi Operasional.....	29
B. Metode dan Desain Penelitian.....	29
C. Subjek Penelitian.....	30
D. Instrument Penelitian.....	31

E. Pengujian Instrumen Penelitian.....	33
F. Teknik Pengumpulan Data Penelitian.....	38
G. Alur Penelitian.....	47

#### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian.....	48
B. Pembahasan Hasil Penelitian.....	55

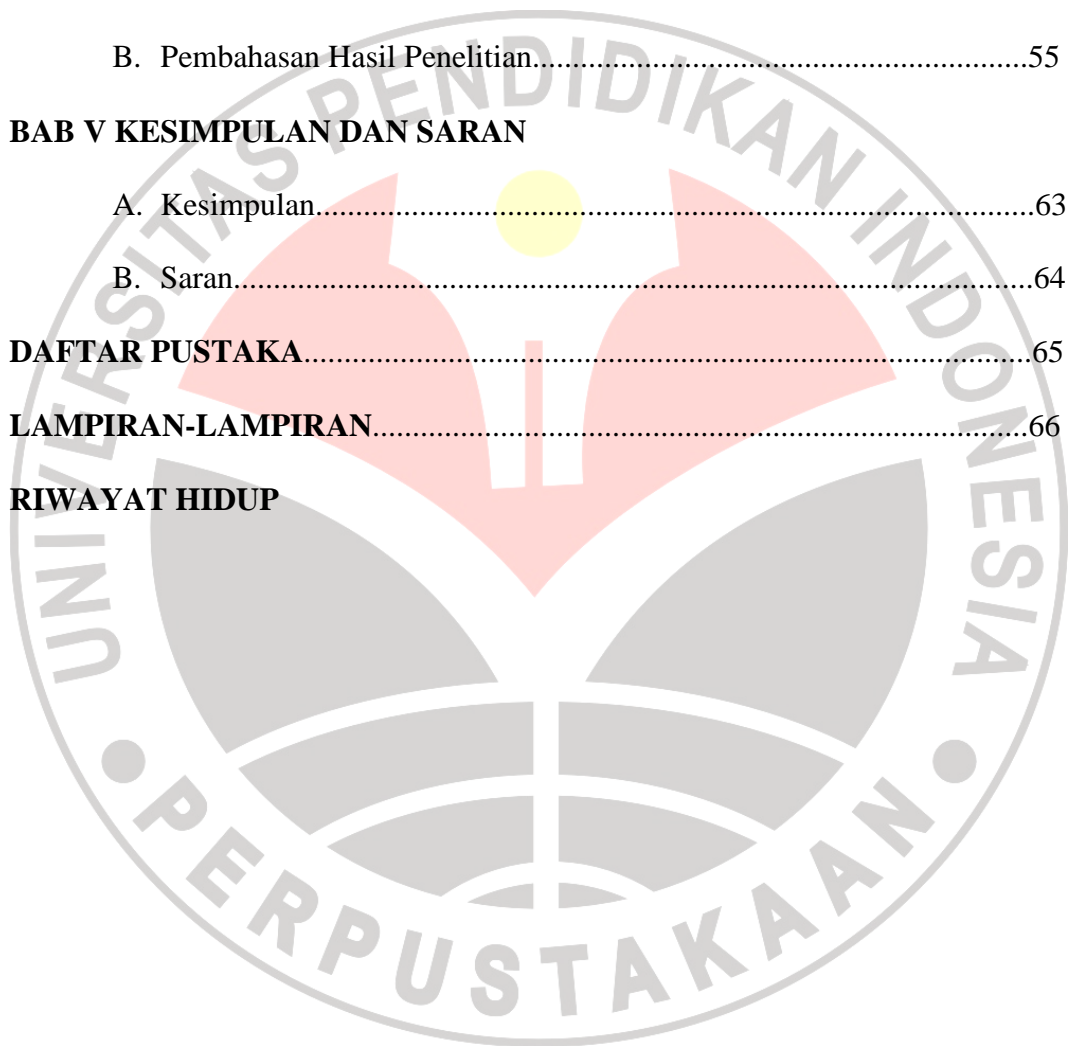
#### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan.....	63
B. Saran.....	64

<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>65</b>
----------------------------	-----------

<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN.....</b>	<b>66</b>
-------------------------------	-----------

#### **RIWAYAT HIDUP**



## DAFTAR TABEL

2.1 Perbandingan Monokotil dan Dikotil.....	28
3.1 <i>The One Group Pretest and Posttest Design</i> .....	30
3.2 Kisi-Kisi Soal Penguasaan Konsep.....	31
3.3 Kisi-Kisi Skala Motivasi Siswa.....	32
3.4 Interpretasi Tingkat Kesukaran.....	34
3.5 Rekapitulasi Taraf Kesukaran Hasil Uji Coba Instrumen.....	34
3.6 Interpretasi Daya Pembeda.....	36
3.7 Rekapitulasi Daya Pembeda Hasil Uji Coba Instrumen.....	36
3.8 Klasifikasi Validitas.....	37
3.9 Rekapitulasi Validitas Butir Soal Hasil Uji coba Instrumen.....	37
3.10 Interpretasi reliabilitas Tes.....	38
3.11 Kategori Indeks Gain Menurut Meltzer (2002).....	44
4.1 Jumlah Nilai <i>pretest</i> dan <i>posttest</i> .....	48
4.2 Rekapitulasi Perolehan Data Penguasaan Konsep.....	49
4.3 Data Gain.....	49
4.4 Kategori Indeks Gain Beserta Jumlah Siswa Sesuai Kategori Indeks Gain....	50
4.5 Rata-Rata Nilai Indeks Gain dan Kategorinya.....	50
4.6 Persentase Indikator.....	52
4.7 Hasil Skala Motivasi Belajar Siswa Sebelum Pembelajaran PjBL.....	53
4.8 Hasil Skala Motivasi Belajar Siswa Sesudah Pembelajaran PjBL.....	54

4.9 Deskripsi Hasil Wawancara.....	55
4.10 Persentase Ketercapaian KKM.....	56



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Hierarki Kebutuhan Maslow.....	14
Gambar 2.2 Profil Tumbuhan Lumut di Hutan.....	21
Gambar 2.3 Lumut Daun.....	22
Gambar 2.4 Lumut Hati.....	22
Gambar 2.5 Lumut Tanduk.....	23
Gambar 2.6 Psilotum.....	24
Gambar 2.7 Lycopodium.....	25
Gambar 2.8 Equisetum.....	25
Gambar 2.9 Semanggi.....	26
Gambar 2.10 Pinus.....	27
Gambar 2.11 Jagung.....	28
Gambar 2.12 Mangga.....	28
Gambar 3.1 Bagan Alur Penelitian.....	47
Gambar 4.1 Diagram Nilai Tertinggi dan Terendah pada <i>pretest</i> dan <i>posttest</i> .....	58
Gambar 4.2 Diagram Ketercapaian KKM.....	58