

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	iv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	v
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	vi
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian.....	5
C. Batasan Masalah.....	6
D. Tujuan Penelitian .....	7
E. Manfaat Penelitian.....	7
 <b>BAB II KAJIAN TENTANG KEMAMPUAN PENALARAN DAN KETERAMPILAN ARGUMENTASI SISWA PADA KONSEP SISTEM PENCERNAAN MELALUI <i>PROBLEM-BASED LEARNING</i> (PBL)</b>	
A. Kemampuan Penalaran .....	10
B. <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	13
C. Keterampilan Argumentasi.....	18
D. Kelainan dan Penyakit Sistem Pencernaan Manusia.....	22
E. Penelitian-Penelitian Terkait.....	26

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Metode Penelitian.....	29
B. Populasi dan Sampel .....	30
C. Waktu dan Tempat Penelitian .....	30
D. Definisi Operasional.....	30
E. Instrumen Penelitian.....	32
F. Analisis dan Pengolahan Data .....	47

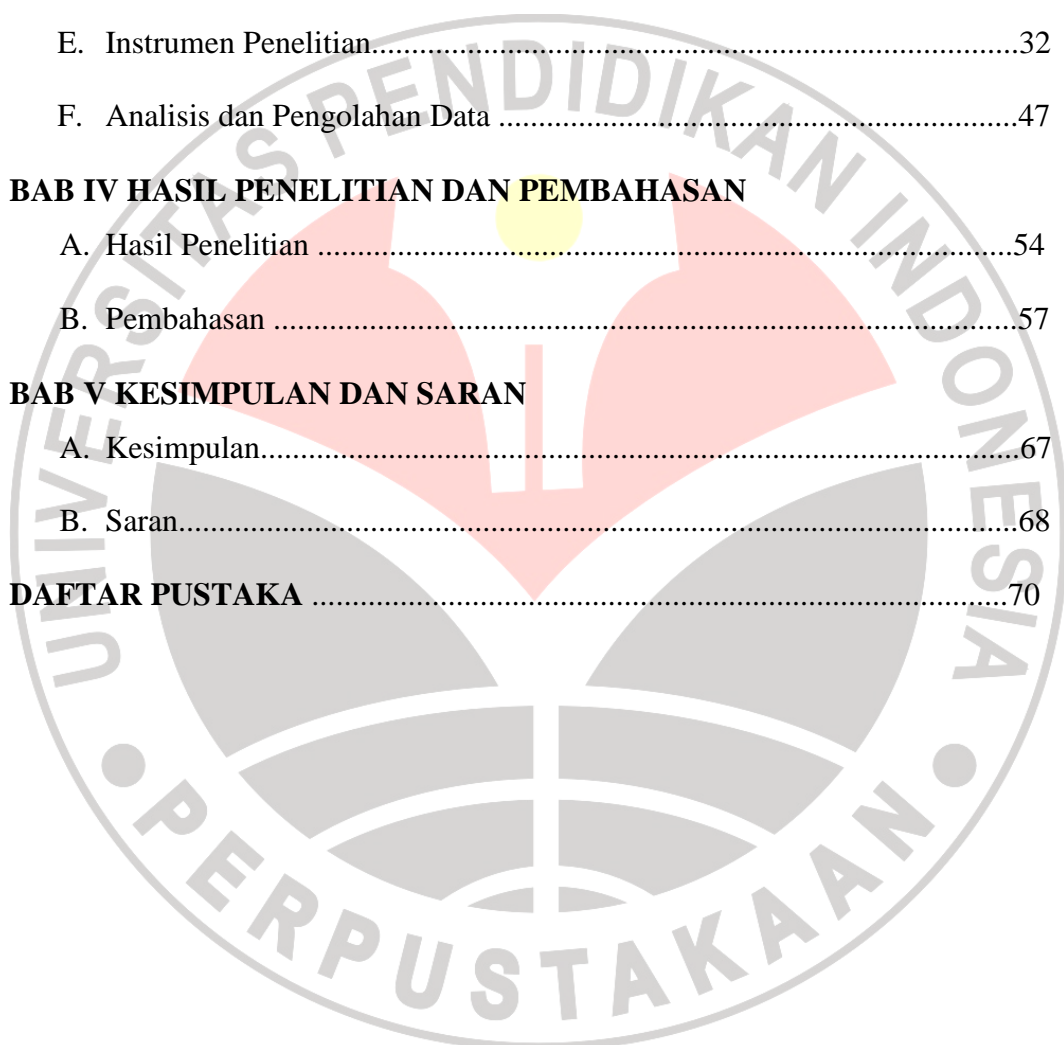
### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian .....	54
B. Pembahasan .....	57

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

A. Kesimpulan.....	67
B. Saran.....	68

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>70</b>
-----------------------------	-----------



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
3.1. Kriteria Validitas.....	36
3.2. Rangkuman Hasil Analisis Validitas Instrumen Penelitian.....	37
3.3 Kriteria Daya Pembeda.....	40
3.4. Rangkuman Analisis Daya Pembeda Instrumen Penelitian.....	40
3.5. Kriteria Indeks Kesukaran.....	42
3.6. Rangkuman Hasil Analisis Tingkat Kesukaran Instrumen Penelitian.....	42
4.1. Nilai Tes Instrumen Pilihan Ganda Beralasan.....	54
4.2. Nilai Tes Instrumen <i>Toulmin's Argumentation Pattern</i> (TAP).....	54
4.3. Nilai Tes Instrumen Penelitian.....	55
4.4. Hasil Perhitungan Hubungan Kemampuan Penalaran Dengan Keterampilan Argumentasi.....	55
4.5. Hasil Uji Normalitas Instrumen Penelitian.....	56
4.6. Hasil Uji Regresi dan Korelasi Instrumen Penelitian.....	57

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. <i>Toulmin's Argumentation Pattern</i> .....	18
3.1. Alur Penelitian .....	46



## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
<b>LAMPIRAN A</b>	
A.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	76
A.2 Lembar Kerja Siswa.....	81
<b>LAMPIRAN B</b>	
B.1 Kisi-Kisi Soal .....	88
B.2 Lembar Soal.....	101
<b>LAMPIRAN C</b>	
C.1 Validitas .....	108
C.2 Daya Pembeda.....	109
C.3 Tingkat Kesukaran.....	110
C.4 Daya Pengecoh.....	111
C.5 Rekapitulasi Hasil Analisis Uji Coba.....	112
<b>LAMPIRAN D</b>	
D.1 Hasil Penelitian.....	115
D.2 Uji Normalitas.....	116
D.3 Uji Regresi.....	120
D.4 Uji Korelasi.....	124
D.5 Data Lengkap Analisis Data.....	126
<b>LAMPIRAN E</b> .....	129