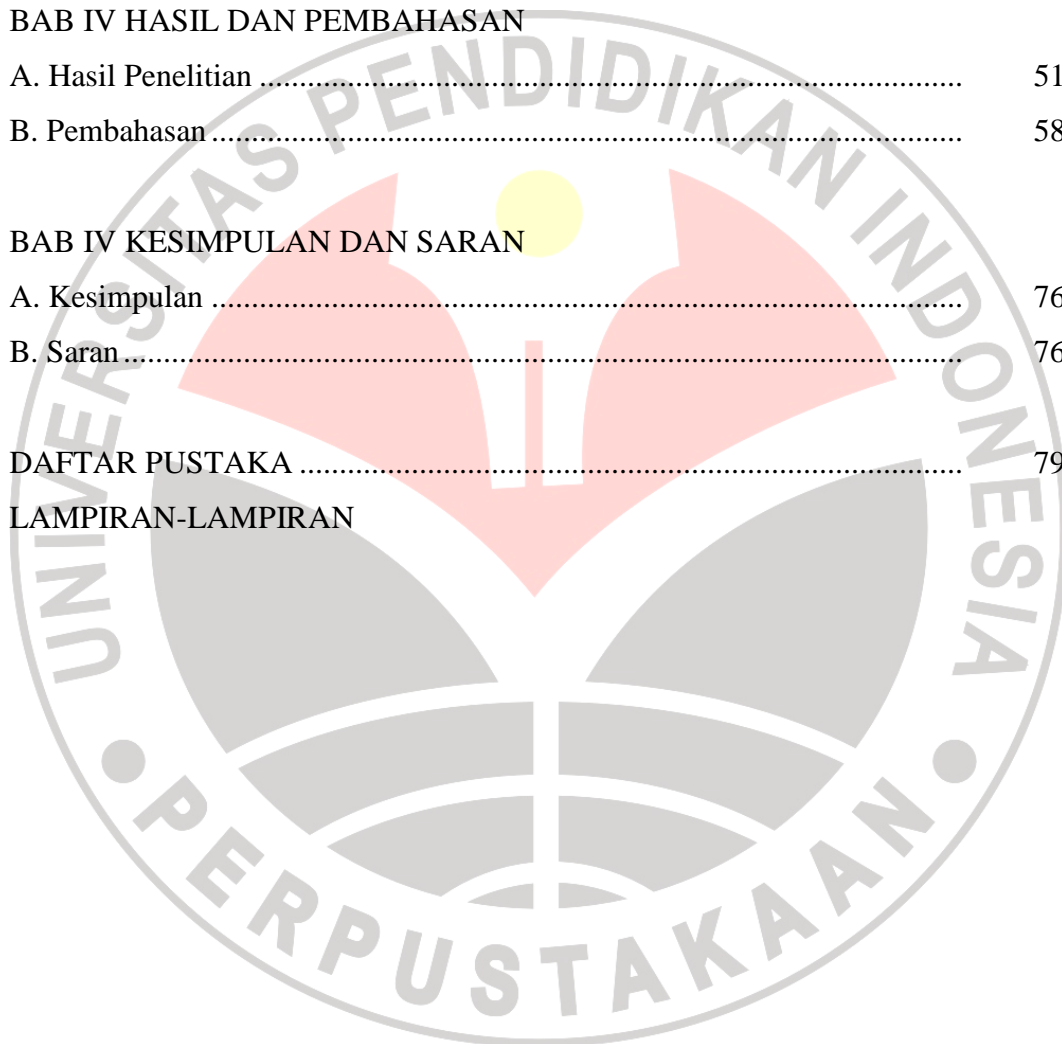


## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	vii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	6
C. Pertanyaan Penelitian .....	7
D. Batasan Masalah.....	7
E. Tujuan Penelitian .....	8
F. Manfaat Penelitian .....	9
<b>BAB II KEMAMPUAN PENALARAN ILMIAH DAN PENGUASAAN KONSEP SISWA PADA KONSEP SISTEM PENCERNAAN MANUSIA MELALUI PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE STAD</b>	
A. Kemampuan Penalaran Ilmiah .....	10
B. Penguasaan Konsep .....	16
C. Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD .....	21
D. Sistem Pencernaan Manusia.....	24
E. Hasil Penelitian yang Relevan .....	31
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Metode Penelitian.....	32
B. Populasi dan Sampel .....	32
C. Waktu dan Tempat .....	32

D. Definisi Operasional.....	33
E. Instrumen Penelitian .....	35
F. Analisis dan Pengolahan Data .....	46
G. Prosedur Penelitian.....	48
H. Alur Penelitian.....	50
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian .....	51
B. Pembahasan .....	58
<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	76
B. Saran .....	76
DAFTAR PUSTAKA .....	79
LAMPIRAN-LAMPIRAN	



## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1. Persebaran Keterampilan Penalaran Ilmiah dalam Instrumen Penalaran .....	37
3.2. Tafsiran Harga Koefisien Korelasi.....	40
3.3. Rangkuman Hasil Analisis Validitas Instrumen Kemampuan Penalaran Ilmiah dan Penguasaan Konsep .....	40
3.4. Tafsiran Daya Pembeda .....	43
3.5. Rangkuman Hasil Analisis Daya Pembeda Instrumen Kemampuan Penalaran Ilmiah dan Penguasaan Konsep .....	43
3.6. Tafsiran Tingkat Kesukaran.....	44
3.7. Rangkuman Hasil Analisis Tingkat Kesukaran Instrumen Kemampuan Penalaran Ilmiah dan Penguasaan Konsep .....	45
3.8. Skala Kategori Kemampuan Penalaran Ilmiah .....	47
3.9. Tafsiran Kategori Kemampuan Penguasaan Konsep.....	48
4.1. Rekapitulasi Perolehan Skor Hasil Tes Kemampuan Penalaran Ilmiah Siswa.....	52
4.2. Perolehan Skor Tiap-Tiap Pola Penalaran Ilmiah Siswa .....	53
4.3. Rekapitulasi Perolehan Skor Hasil Tes Penguasaan Konsep.....	55
4.4. Persentase Jawaban Siswa Berdasarkan Ranah Kognitif Soal.....	56
4.5. Rata-Rata Persentase Jawaban Siswa pada Setiap TPK .....	57

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
3.1. Alur Penelitian .....	50
4.1. Perbandingan Penguasaan Siswa pada Setiap Pola Penalaran.....	54
4.2. Perbandingan Kategori Penguasaan Konsep Siswa .....	56
4.3. Perbandingan Persentase Jawaban Siswa Berdasarkan Ranah Kognitif Soal.....	57
4.4. Perbandingan Persentase Jawaban Benar pada Setiap TPK .....	58

