

DAFTAR ISI

	Halaman
Abstrak	i
Kata Pengantar	ii
Daftar Isi	v
Daftar Tabel	viii
Daftar Gambar	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian.....	4
C. Batasan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II KOMUNIKASI DAN PEMBELAJARAN KLASIFIKASI	
ARTRHPODA YANG MENGGUNAKAN METODE FENETIK	
A. Keterampilan Proses.....	7
B. Jenis-jenis Keterampilan proses.....	7
1. Keterampilan Mengobservasi.....	8
2. Keterampilan Mengklasifikasi	8
3. Keterampilan Mengkomunikasikan	9
4. Keterampilan Menginferensi.....	10
5. Keterampilan Memprediksi.....	11
6. Keterampilan Menginterpretasi.....	11

7. Keterampilan Berhipotesis.....	12
8. Keterampilan Merencanakan Percobaan.....	12
C. Keterampilan Berkomunikasi.....	13
D. Metode Fenetik.....	17
E. Konsep Arthropoda.....	18

BAB III METODE PENELITIAN

A. Definisi Operasional.....	23
B. Metode Penelitian.....	24
C. Subjek Penelitian.....	24
D. Lokasi Penelitian.....	24
E. Instrumen Penelitian.....	25
F. Prosedur Penelitian.....	29
G. Teknik Pengumpulan Data dan Pengolahan Data.....	30
1. Teknik Pengumpulan Data.....	30
2. Teknik Pengolahan Data.....	30
H. Analisis Data.....	31
I. Alur Penelitian.....	33

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil.....	34
1. Kemunculan Seluruh Indikator Komunikasi Lisan Setiap Kelompok.....	35
2. Kemunculan Seluruh Indikator Komunikasi Tulisan Setiap Kelompok.....	36

3. Kemunculan Tiap Indikator Komunikasi Lisan.....	38
4. Kemunculan Tiap Indikator Komunikasi Tulisan.....	40
5. Respons Siswa dan Guru Terhadap Pembelajaran Klasifikasi Arthropoda yang Menggunakan Metode Fenetik	41
B. Pembahasan.....	43
1. Kemunculan Seluruh Indikator Komunikasi Lisan Setiap Kelompok.....	43
2. Kemunculan Seluruh Indikator Komunikasi Tulisan Setiap Kelompok.....	45
3. Kemunculan Tiap Indikator Komunikasi Lisan.....	47
4. Kemunculan Tiap Indikator Komunikasi Tulisan.....	50
5. Respons Siswa dan Guru Terhadap Pembelajaran Klasifikasi Arthropoda yang Menggunakan Metode Fenetik	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	56
B. Saran.....	57
Daftar Pustaka	
Lampiran	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Ciri-Ciri Setiap Kelas Dalam Filum Arthropoda	19
Tabel 3.1. Indikator Komunikasi Secara Lisan.....	25
Tabel 3.2. Indikator Komunikasi Secara Tulisan.....	27
Tabel 4.1. Data Kemunculan seluruh indikator komunikasi lisan setiap kelompok.....	35
Tabel 4.2. Data Kemunculan seluruh indikator komunikasi tulisan setiap kelompok	37
Tabel 4.3. Persentase Kemunculan Tiap Indikator Komunikasi Lisan.....	39
Tabel 4.4. Persentase Kemunculan Tiap Indikator Komunikasi Tulisan.....	40
Tabel 4.5. Persentase Respon Siswa yang Dijaring Dengan Angket.....	41

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Bagan 3.1. Alur Penelitian	33
Gambar 4.1. Persentase Kemunculan Komunikasi Lisan dan Tulisan dari Setiap Kelompok.....	38
Gambar 4.2. Persentase Kemunculan Tiap Indikator Komunikasi Lisan	39
Gambar 4.3. Persentase Kemunculan Tiap Indikator Komunikasi Tulisan.....	41



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran I Perangkat Pembelajaran	66
A. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	67
B. Lembar Kerja Siswa	68
C. Daftar Anggota Kelompok	69
Lampiran II Instrumen Penelitian	76
A. Lembar Observasi	78
B. Angket	80
C. Format Wawancara Guru	82
Lampiran III Pengolahan Data	84
A. Laporan Siswa	86
B. Rekapitulasi Lembar Observasi	86
C. Rekapitulasi Angket	88
D. Rekapitulasi Hasil Wawancara Guru	90
E. Pengolahan Lembar Observasi	90
Lampiran IV Perizinan	92
A. Surat permohonan izin penelitian	94
B. Surat Keterangan Melakukan Penelitian	97
Lampiran V Daftar Riwayat Hidup	100
Daftar Riwayat Hidup	103