

## DAFTAR ISI

Halaman	
Judul.....	i
Halaman Persetujuan.....	ii
Halaman Pernyataan.....	iii
Motto dan Persembahan.....	iv
Kata Pengantar .....	v
Abstrak.....	vii
Daftar Isi .....	viii
Daftar Tabel.....	xi
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Bagan.....	xiii
Daftar Lampiran.....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>A. Latar Belakang Masalah.....</b>	<b>1</b>
<b>B. Alasan Pemilihan Judul.....</b>	<b>4</b>
<b>C. Rumusan Masalah.....</b>	<b>5</b>
<b>D. Pembatasan Masalah.....</b>	<b>6</b>
<b>E. Tujuan Penelitian.....</b>	<b>6</b>
<b>F. Manfaat Penelitian.....</b>	<b>7</b>
<b>G. Penjelasan Istilah.....</b>	<b>8</b>

<b>BAB II MODUL SEBAGAI BAHAN BELAJAR PENATARAN</b>	
<b>TERTULIS DENGAN WACANA MATERI PENURUNAN</b>	
<b>SIFAT</b> .....	10
<b>A. Modul</b> .....	10
1. Pengertian Modul .....	10
2. Manfaat Modul .....	11
3. Kelebihan dan Kelemahan Modul .....	12
4. Syarat Modul yang baik .....	13
<b>B. Wacana</b> .....	20
<b>C. Analisis Isi</b> .....	22
<b>D. Eksplanasi Pedagogi</b> .....	23
<b>E. Proposisi</b> .....	24
<b>F. Penurunan Sifat</b> .....	26
1. Materi Penurunan Sifat dalam GBPP.....	29
2. Penurunan Sifat bagi kehidupan .....	30
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	32
<b>A. Metode Penelitian</b> .....	32
<b>B. Teknik Pengumpulan Data</b> .....	32
<b>C. Pengolahan Data dan Interpretasi Data</b> .....	35
1. Penghalusan Teks.....	35
2. Pembentukan Proposisi Mikro.....	35
3. Pembentukan Proposisi Makro.....	36

4. Pemetaan Struktur Teks.....	37
5. Kegiatan Penelitian.....	40
<b>BAB IV ANALISIS, TEMUAN DAN PEMBAHASAN MATERI</b>	
<b>PENURUNAN SIFAT</b> .....	42
<b>A. Analisis Teks</b> .....	42
1. Pemilihan teks.....	44
2. Pembentukan teks dasar.....	44
3. Proses Penurunan Proposisi mikro dan proposisi makro.....	47
4. Penurunan struktur makro.....	141
5. Analisis Kesesuaian Struktur Global.....	164
<b>B. Temuan</b> .....	166
<b>C. Pembahasan</b> .....	173
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b> .....	178
<b>A. SIMPULAN</b> .....	178
<b>B. SARAN</b> .....	179
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	181
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b> .....	183

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Hal.</b>
4.1. Contoh Proses Penghalusan Teks Modul.....	46
4.2. Contoh Proses Penghalusan Teks Campbell.....	47
4.3. Contoh Penghapusan Proposisi Mikro.....	49
4.4. Contoh Generalisasi.....	50
4.5. Contoh Konstruksi.....	51
4.6. Analisis Proposisi Makro-Mikro Penurunan Sifat dari modul IPA PPPG Tertulis.....	52
4.7. Analisis Proposisi Makro-Mikro Pola-pola Penurunan dari buku Biology Concepts & Connections.....	73
4.8. Hasil Analisis Modul IPA PPPG Tertulis dan buku Biology Concepts & Connections.....	166

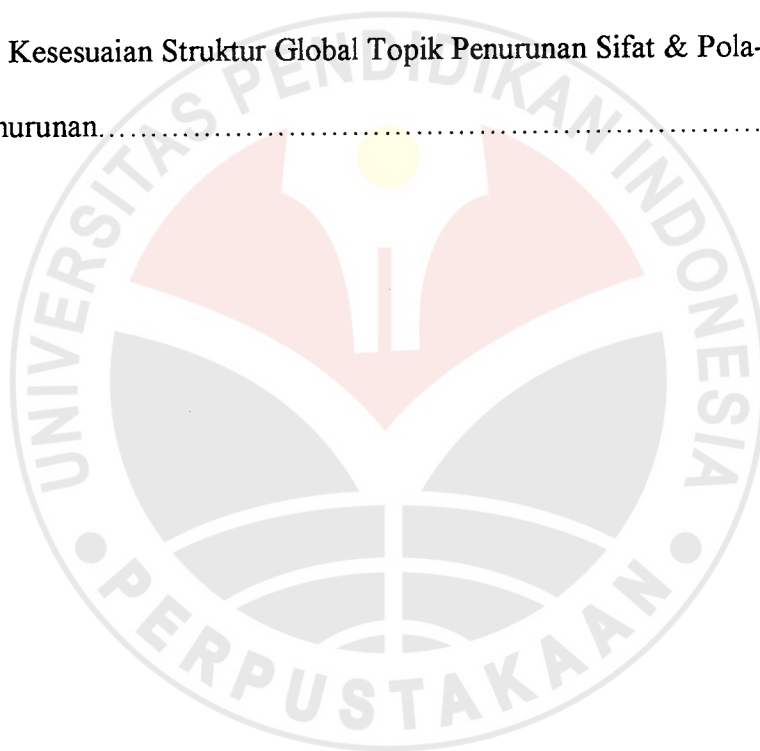
## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Hal.
2.1 Model Trialogue PBM.....	17
2.2 Model Trialogue dalam PBM (bentuk yang disederhanakan.....	19



## DAFTAR BAGAN

<b>Bagan</b>	<b>Hal.</b>
3.1. Contoh Struktur Makro.....	38
3.2. Alur Kegiatan Penelitian.....	41
4.3. Struktur Makro Modul IPA PPPG Tertulis.....	142
4.4. Struktur Makro Teks Buku Biology Concepts & Connections.....	146
4.5. Analisis Kesesuaian Struktur Global Topik Penurunan Sifat & Pola- Pola Penurunan.....	164



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Hal.
1. Angket untuk Peserta Penataran Tertulis.....	183
2. Teks Asli Kegiatan Pembelajaran IV Penurunan Sifat.....	186
3. Teks Dasar/Penghalusan Teks Pembelajaran IV Penurunan Sifat...	217
4. Teks Asli Pola-Pola Penurunan (terjemahan).....	239
5. Teks Dasar/Penghalusan Teks Pola-Pola Penurunan.....	275
6. Teks Asli Patterns of Inheritance.....	307
7. Daftar Nilai Peserta Penataran Tertulis Angkatan Tahun 1999/2000	328
8. Daftar Nilai Peserta Penataran Tertulis Angkatan Tahun 2000/2001	330
9. Riwayat Hidup.....	338