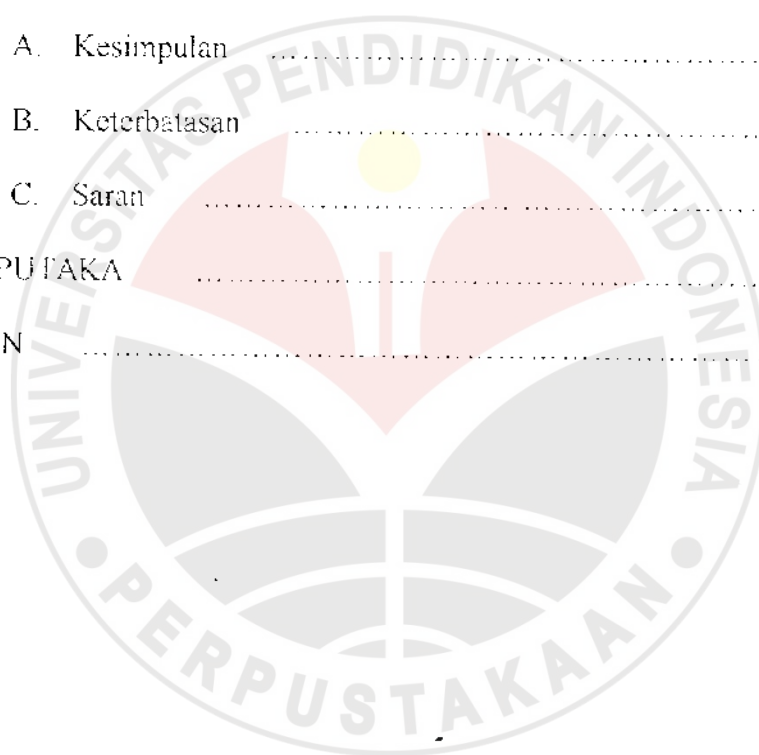


## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
ABSTRAK .....	viii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR BAGAN .....	xvi
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	6
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Manfaat Penelitian .....	8
E. Penjelasan Istilah .....	9
BAB II. PEMBELAJARAN KONSEP STRUKTUR TUMBUHAN DENGAN MENGGUNAKAN MODEL SIKLUS BELAJAR	
A. Proses Belajar Mengajar IPA .....	10
B. Pembelajaran biologi Konsep Struktur Tumbuhan .....	12
C. Proses Pembelajaran Berdasarkan Pandangan Konstruktivisme .....	13
D. Model Siklus Belajar ( <i>learning cycle</i> ) .....	20

3. Aktivitas Guru .....	88
4. Tanggapan Siswa terhadap Pembelajaran .....	88
5. Tanggapan Guru terhadap Pembelajaran .....	90
6. Sikap Siswa terhadap Pembelajaran .....	90
7. Sikap Guru terhadap Pembelajaran .....	92
8. Kendala-kendala yang Dihadapi Guru .....	93
 BAB V. KESIMPULAN, KETERBATASAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan .....	97
B. Keterbatasan .....	99
C. Saran .....	100
DAFTAR PUSTAKA .....	102
LAMPIRAN .....	105



## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Kisi-kisi Soal Tes Awal dan Tes Akhir .....	105
Lampiran 2. Lembar soal tes .....	106
Lampiran 3. Hasil wawancara dengan kepala Madrasah .....	110
Lampiran 4. Hasil wawancara awal dengan guru .....	113
Lampiran 5. Hasil wawancara awal dengan siswa .....	115
Lampiran 6. Hasil wawancara akhir dengan guru .....	116
Lampiran 7. Hasil wawancara akhir dengan siswa .....	118
Lampiran 8. Hasil observasi pra-tindakan guru .....	120
Lampiran 9. Hasil observasi pra-tindakan siswa .....	121
Lampiran 10. Hasil observasi terhadap aktivitas guru pada siklus tindakan Pembelajaran I .....	122
Lampiran 11. Hasil observasi terhadap aktivitas guru pada siklus tindakan Pembelajaran II .....	124
Lampiran 12. Hasil observasi terhadap aktivitas guru pada siklus tindakan Pembelajaran III .....	127
Lampiran 13. Hasil observasi terhadap aktivitas guru pada siklus tindakan Pembelajaran IV .....	130
Lampiran 14. Hasil observasi terhadap aktivitas siswa pada siklus tindakan pembelajaran I .....	133

Lampiran 15.	Hasil observasi terhadap aktivitas siswa pada siklus tindakan pembelajaran II	136
Lampiran 16.	Hasil observasi terhadap aktivitas siswa pada siklus tindakan pembelajaran III	139
Lampiran 17.	Hasil observasi terhadap aktivitas siswa pada siklus tindakan pembelajaran IV	142
Lampiran 18.	Deskripsi pembelajaran siklus tindakan I	145
Lampiran 19.	Deskripsi pembelajaran siklus tindakan II	152
Lampiran 20.	Deskripsi pembelajaran siklus tindakan III	153
Lampiran 21.	Deskripsi pembelajaran siklus tindakan IV	154
Lampiran 22.	Rekapitulasi perolehan skor tes awal	155
Lampiran 23.	Rekapitulasi perolehan skor tes akhir	157
Lampiran 24.	Rekapitulasi perolehan skor tes awal dan tes akhir	159
Lampiran 25.	Uji Beda (Uji $t$ ) skor tes awal dan tes akhir	161
Lampiran 26.	Angket sikap guru terhadap pembelajaran	164
Lampiran 27.	Angket sikap siswa terhadap pembelajaran	167
Lampiran 28.	Rekapitulasi Data Mentah Sikap Siswa	170
Lampiran 29.	Fhoto Kegiatan Pembelajaran	172
Lampiran 30.	Surat Permohonan Izin Penelitian	176
Lampiran 31.	Surat Rekomendasi Kanwil Depag Prop. Kal-Sel	177
Lampiran 32.	Surat Keterangan Melaksanakan Penelitian	178

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Table III.1 Format Observasi terhadap Aktivitas Guru .....	31
Table III.2 Format Observasi terhadap Aktivitas Siswa .....	32
Table III.3 Format Deskripsi Tindakan Guru dan Siswa .....	33
Table III.4 Tehnik Pengumpulan Data .....	33
Tabel IV.1 Data aktivitas siswa siklus tindakan pembelajaran I .....	46
Tabel IV.2 Data aktivitas siswa siklus tindakan pembelajaran II .....	52
Tabel IV.3 Data aktivitas siswa siklus tindakan pembelajaran III .....	57
Tabel IV.4 Data aktivitas siswa siklus tindakan pembelajaran IV .....	61
Tabel IV.5 Data perolehan skor tes awal .....	64
Tabel IV.6 Data kategori skor tes awal .....	65
Tabel IV.7 Data perolehan skor tes akhir .....	67
Tabel IV.8 Data kategori skor tes akhir .....	68
Tabel IV.9 Data perolehan skor tes awal dan tes akhir .....	69
Tabel IV.10 Data kategori perolehan skor hasil belajar ( <i>gain</i> ) .....	70
Tabel IV.11 Data hasil angket sikap siswa terhadap pembelajaran .....	72
Tabel IV.12 Data perolehan skor rata-rata tes awal dan tes akhir .....	82
Tabel IV.13 Data rata-rata persentase aktivitas siswa .....	86
Tabel IV.14 Data rata-rata persentase angket sikap siswa terhadap model siklus belajar pada pembelajaran konsep struktur tumbuhan ....	91

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar IV.1 Grafik rata-rata skor tes awal, tes akhir dan gain .....	82
Gambar IV.2 Grafik rata-rata persentase aktivitas siswa .....	86



## DAFTAR BAGAN

	Halaman
Bagan II.1    Komponen Proses belajar mengajar .....	11
Bagan II.2    Skema Konstruktivisme .....	18
Bagan II.3    Model Siklus Belajar ( <i>Learning Cycle</i> ) .....	21
Bagan III.1   Desain Penelitian .....	28
Bagan III.2   Alur Penelitian Tindakan Kelas .....	36

