

DAFTAR ISI

Halaman

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian.....	5
C. Batasan Masalah.....	5
D. Tujuan Penelitian	6
E. Manfaat Penelitian	7
F. Definisi Operasional.....	8
G. Hipotesis Tindakan.....	9
H. Metode Penelitian.....	10
I. Populasi dan Sampel Penelitian	10
BAB II KAJIAN TEORI.....	11
A. Hakikat IPA.....	11
B. Hakikat Belajar Mengajar	12
C. Hasil Belajar.....	16
D. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Belajar Dan Hasil Belajar	22
E. Sumber Daya Alam.....	25
F. Pertanyaan.....	27
G. Metode Penelitian Tindakan Kelas	38

H.	Model Pembelajaran	39
I.	Model Latihan Bertanya Berpasangan.....	40
BAB III	METODE PENELITIAN	43
A.	Metode Penelitian.....	43
B.	Populasi Dan Sampel Penelitian	46
C.	Desain PTK.....	46
D.	Instrumen Penelitian.....	47
E.	Prosedur Penelitian.....	48
F.	Tahap Pengumpulan Data	50
G.	Analisis Data	51
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	53
A.	Deskripsi Awal Penelitian.....	53
B.	Deskripsi Hasil Penelitian.....	54
1.	Hasil Tindakan Siklus I.....	54
a.	Perencanaan.....	54
b.	Pelaksanaan	55
c.	Refleksi.....	64
2.	Hasil Tindakan Siklus II	66
a.	Perencanaan.....	66
b.	Pelaksanaan	67
c.	Refleksi.....	75

3.	Hasil Tindakan Siklus III	75
	a. Perencanaan.....	75
	b. Pelaksanaan	76
	c. Refleksi.....	83
BAB V	KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	89
A.	Kesimpulan	89
B.	Rekomendasi.....	90
DAFTAR PUSTAKA		94
		Halaman
LAMPIRAN-LAMPIRAN		
1.	Lampiran A RPP Siklus I, II dan III	96
2.	Lampiran B Postes, Pretes Siklus I, II, dan III.....	114
3.	Lampiran C Prolehan Data.....	120
4.	Lampiran D Dokumentasi	164
5.	Surat Permohonan Ijin Penelitian.....	166
6.	Pengangkatan Pembimbing Penyusunan Skripsi/Karya Ilmiah.....	167
7.	Surat Keterangan Sekolah	168
8.	Riwayat Hidup	169