

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Kerangka Teoretis	6
1. Belajar dan Mengajar	6
2. Hasil Belajar	8
3. Model Inkuiri Ilmiah	11
4. Pembelajaran ARIAS	14
5. Teknik <i>Pictorial Riddle</i>	16
B. Kerangka Pemikiran	17
C. Hipotesis	21
III. METODE PENELITIAN	
A. Populasi Penelitian	22
B. Sampel Penelitian	22
C. Desain Penelitian	22

D. Variabel Penelitian	23
E. Instrumen Penelitian	23
F. Analisis Instrumen	24
G. Teknik Pengumpulan Data	28
H. Teknik Analisis Data dan Pengujian Hipotesis	28
1. Analisis Data	28
2. Pengujian Hipotesis	28
1) Uji Normalitas	28
2) Uji Hipotesis	29

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	34
1. Uji Validitas dan Reliabilitas	34
a. Uji Validitas	34
b. Uji Reliabilitas	37
2. Tahapan Pelaksanaan	38
a. Kelas Eksperimen 1 (XI IPA ₂)	38
b. Kelas Eksperimen 2 (XI IPA ₁)	41
3. Hasil Pengumpulan Data	44
4. Hasil Uji Data Penelitian	46
a. Uji Normalitas Data	46
b. Hasil Uji <i>Independen Samples T Test</i>	47
5. Keputusan Hipotesis	49
B. Pembahasan	51

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	57
B. Saran	57

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

1. Silabus	62
2. Pemetaan	66
3. Kisi-kisi Soal	71

4. RPP dengan ARIAS	78
5. RPP dengan <i>Pictorial Riddle</i>	91
6. LKK ARIAS	105
7. LKK <i>Pictorial Riddle</i>	119
8. Kunci jawaban LKK ARIAS	140
9. Kunci jawaban LKK <i>Pictorial Riddle</i>	143
10. Soal Tes Hasil Belajar	149
11. Kunci Jawaban Soal Tes Hasil Belajar	154
12. Rubrikasi Tes Pilihan Jamak Hasil Belajar	156
13. Rubrikasi Tes Uraian Hasil Belajar	159
14. Lembar Penilaian Proses oleh Guru	162
15. Data Hasil Uji Coba Soal Pilihan Jamak di Kelas XII IPA ₁	164
16. Data Hasil Uji Coba Soal Uraian di Kelas XII IPA ₁	165
17. Hasil Uji Validitas Butir Soal Pilihan Jamak Anates	166
18. Hasil Uji Validitas Butir Soal Uraian Anates	171
19. Data Hasil Belajar Siswa Aspek Kognitif (Produk)	174
20. Data Hasil Belajar Siswa Aspek Kognitif (Proses) XI IPA ₂	180
21. Data Hasil Belajar Siswa Aspek Kognitif (Proses) XI IPA ₁	181
22. Uji Sampel Tidak Berhubungan (<i>Independent Sample T-Test</i>) Pada Hasil Belajar Siswa	182
23. Surat Keterangan Penelitian Pendahuluan	184
24. Surat Keterangan Penelitian	185
25. Surat Keterangan Selesai Penelitian	186