

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>ii</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Definisi Operasional.....	6
F. Hipotesis.....	7
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Penalaran Adaptif.....	8
B. Metode <i>Thinking Aloud Pair Problem Solving (TAPPS)</i> .....	11

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Desain Penelitian .....	20
B. Instrumen Penelitian.....	21
C. Populasi dan Sampel.....	28
D. Prosedur Penelitian.....	28
E. Teknik Pengolahan Data .....	32

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian .....	36
B. Pembahasan .....	57

### **BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI**

A. Kesimpulan.....	64
B. Rekomendasi .....	64

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>65</b>
-----------------------------	-----------

<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>67</b>
----------------------	-----------

<b>RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>121</b>
---------------------------	------------

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Kriteria Validitas Butir Soal .....	23
Tabel 3.2	Hasil Perhitungan Validitas Butir Soal .....	23
Tabel 3.3	Kriteria Reliabilitas Butir Soal .....	24
Tabel 3.4	Kriteria Daya Pembeda Soal .....	26
Tabel 3.5	Hasil Perhitungan Daya Pembeda Butir Soal .....	26
Tabel 3.6	Kriteria Indeks Kesukaran .....	27
Tabel 3.7	Hasil Perhitungan Indeks Kesukaran Butir Soal .....	27
Tabel 3.8	Kriteria <i>Indeks Gains</i> .....	33
Tabel 4.1	Statistik Deskriptif Data Tes Awal .....	37
Tabel 4.2	Statistik Deskriptif Data Tes Akhir .....	39
Tabel 4.3	Interpretasi <i>Indeks Gains</i> .....	40
Tabel 4.4	Uji Normalitas Data Tes Awal Kelompok Kontrol .....	43
Tabel 4.5	Uji Normalitas Data Tes Awal Kelompok Eksperimen .....	44
Tabel 4.6	Uji Perbedaan Rata-rata Tes Awal .....	46
Tabel 4.7	Uji Normalitas Data Tes Akhir Kelompok Kontrol .....	48
Tabel 4.8	Uji Normalitas Data Tes Akhir Kelompok Eksperimen .....	49
Tabel 4.9	Uji Homogenitas Data Tes Akhir .....	50
Tabel 4.10	Uji Perbedaan Rata-rata Tes Akhir .....	51
Tabel 4.11	Uji Normalitas <i>Indeks Gain</i> Kelompok Kontrol .....	53
Tabel 4.12	Uji Normalitas <i>Indeks Gain</i> Kelompok Eksperimen .....	54
Tabel 4.13	Uji Homogenitas Data <i>Indeks Gain</i> .....	55
Tabel 4.14	Uji Perbedaan Rata-rata <i>Indeks Gain</i> .....	56

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Prosedur Penelitian.....	31
Gambar 3.2	Prosedur Pengolahan Data Tes .....	35
Gambar 4.1	Diagram Tes Awal .....	38
Gambar 4.2	Diagram Tes Akhir .....	39
Gambar 4.3	Diagram Batang Rata-rata <i>indeks gains</i> .....	41
Gambar 4.4	<i>Problem Solver</i> sedang menjelaskan kepada <i>Listener</i> dan Guru Membantu Kesulitan Kelompok .....	54
Gambar 4.5	Siswa mempresentasikan hasil diskusi dan kelompok lain menanggapi .....	55

## DAFTAR LAMPIRAN

### LAMPIRAN A PERANGKAT PEMBELAJARAN

Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) I .....	68
Lembar Aktivitas Siswa (LAS) I .....	72
Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) II .....	77
Lembar Aktivitas Siswa (LAS) II .....	80
Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) III .....	85
Lembar Aktivitas Siswa (LAS) III .....	88

### LAMPIRAN B INSTRUMEN PENELITIAN

Kisi-kisi Tes Penalaran Adaptif .....	91
Soal-soal Tes Penalaran Adaptif .....	92
Format Lembar Observasi .....	93

### LAMPIRAN C ANALISIS HASIL UJI COBA INSTRUMEN

Skor Hasil Uji Coba .....	96
Validitas Tes .....	97
Reliabilitas Tes .....	99
Daya Pembeda Butir Soal .....	101
Indeks Kesukaran Butir Soal .....	103

### LAMPIRAN D DATA PENELITIAN

Data Kelas Kontrol .....	106
--------------------------	-----

Data Kelas Eksperimen .....	107
<b>LAMPIRAN E SAMPEL JAWABAN INSTRUMEN .....</b>	<b>108</b>
<b>LAMPIRAN F SURAT-SURAT .....</b>	<b>116</b>

