

DAFTAR ISI

SAMPUL DAN HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	
ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR	iii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Definisi Operasional.....	6
1.4 Tujuan Penelitian.....	8
1.5 Kegunaan Penelitian.....	8
BAB 2 TINJAUAN TEORETIS.....	9
2.1 Kajian Pustaka.....	9
2.2 Hasil yang Relevan.....	28
2.3 Kerangka Konseptual	31
2.4 Hipotesis Penelitian dan Pertanyaan Penelitian	34
BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN	35
3.1 Metode Penelitian.....	35
3.2 Variabel Penelitian	35
3.3 Desain Penelitian.....	36
3.4 Populasi dan Sampel	37
3.5 Teknik Pengumpulan Data	38
3.6 Instrumen Penelitian.....	39

3.7	Teknik Analisis Data	43
3.8	Langkah-langkah Penelitian	50
3.9	Waktu dan Tempat Penelitian	50
BAB 4	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	53
4.1	Deskripsi Hasil Penelitian	53
4.1.1	Deskripsi Data.....	53
4.1.2	Pengujian Hipotesis	61
4.2	Pembahasan	62
BAB 5	SIMPULAN DAN SARAN.....	71
5.1	Simpulan.....	71
5.2	Saran.....	71
	DAFTAR PUSTAKA	72
	LAMPIRAN.....	79
	RIWAYAT HIDUP.....	228

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Data Hasil Studi Pendahuluan Tes Kemampuan Pemecahan Masalah...	3
Tabel 2.1 Matriks Hubungan antara Model <i>Inquiry</i> , <i>Learning cycle</i> , dan Model RYLEAC	11
Tabel 2.2 Indikator Kemampuan Pemecahan Masalah.....	13
Tabel 2.3 Keterkaitan Model RYLEAC dengan Kemampuan Pemecahan Masalah	15
Tabel 2.4 Taraf Intensitas Bunyi dari Berbagai Sumber.....	27
Tabel 2.5 Perbedaan Hasil Penelitian Relevan dengan Penelitian yang diambil..	29
Tabel 3.1 Desain Penelitian <i>Nonequivalent Control Group Design</i>	36
Tabel 3.2 Populasi Penelitian.....	37
Tabel 3.3 Data Pengambilan Sampel	38
Tabel 3.4 Kisi-kisi Instrumen Kemampuan Pemecahan Masalah	40
Tabel 3.5 Kisi-kisi Lembar Observasi Keterlaksanaan Model RYLEAC	41
Tabel 3.6 Interpretasi Keterlaksanaan Model Pembelajaran	43
Tabel 3.7 Kategori Validasi <i>Aiken's V</i>	44
Tabel 3.8 Hasil Validasi Ahli.....	44
Tabel 3.9 Interpretasi Tingkat Validitas.....	45
Tabel 3.10 Hasil Validitas Tes Kemampuan Pemecahan Masalah.....	45
Tabel 3.11 Interpretasi Uji Reliabilitas	47
Tabel 3.12 Hasil Uji Reliabilitas Instrumen Tes Kemampuan Pemecahan Masalah	47
Tabel 3.13 Jadwal Kegiatan Penelitian	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Peristiwa efek Doppler	19
Gambar 2.2	Peristiwa efek Doppler Ketika Ada Angin.....	20
Gambar 2.3	Nada Dasar Dawai.....	21
Gambar 2.4	Nada Atas ke-1	22
Gambar 2.5	Nada Atas ke-2	22
Gambar 2.6	Nada Dasar Pipa Organa Terbuka.....	23
Gambar 2.7	Nada Atas ke-1 Pipa Organa Terbuka.....	24
Gambar 2.8	Nada Atas ke-2 Pipa Organa Terbuka.....	24
Gambar 2.9	Nada Dasar Pipa Organa Tertutup	25
Gambar 2.10	Nada atas ke-1 Pipa Organa Tertutup	25
Gambar 2.11	Nada atas ke-2 Pipa Organa Tertutup	26
Gambar 2.12	Kerangka Konseptual	33
Gambar 3.1	Foto Depan SMA Negeri 9 Tasikmalaya	52
Gambar 4.1	Histogram dan Poligon <i>Pretest</i> Kemampuan Pemecahan Masalah Kelas Eksperimen	54
Gambar 4.2	Histogram dan Poligon <i>Pretest</i> Kemampuan Pemecahan Masalah Kelas Kontrol.....	55
Gambar 4.3	Histogram dan Poligon <i>Posttest</i> Kemampuan Pemecahan Masalah Kelas Eksperimen	57
Gambar 4.4	Histogram dan Poligon <i>Posttest</i> Kemampuan Pemecahan Masalah Kelas Kontrol.....	57

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 RPP Kelas Eksperimen.....	80
Lampiran 2 RPP Kelas Kontrol	91
Lampiran 3 LKPD Kelas Eksperimen	101
Lampiran 4 LKPD Kelas Kontrol	123
Lampiran 5 Pengolahan Uji Homogenitas Sampel	140
Lampiran 6 Kisi-Kisi Instrumen Kemampuan Pemecahan Masalah	141
Lampiran 7 Rubrik Penilaian KPM.....	153
Lampiran 8 Instrumen Tes Kemampuan Pemecahan Masalah	155
Lampiran 9 Lembar Validasi Intrumen KPM	159
Lampiran 10 Pengolahan Data Hasil Validasi Ahli	168
Lampiran 11 Instrumen Lembar Observasi Keterlaksanaan	171
Lampiran 12 Pengolahan Hasil Uji Validitas.....	180
Lampiran 13 Pengolahan Hasil Uji Reliabilitas.....	182
Lampiran 14 Pengolahan Data Keterlaksanaan Model RYLEAC.....	185
Lampiran 15 Perolehan Skor <i>Pretest</i> KPM Kelas Eksperimen	188
Lampiran 16 Perolehan Skor <i>Pretest</i> KPM Kelas Kontrol	190
Lampiran 17 Persentase Skor <i>Pretest</i> KPM Kelas Eksperimen	192
Lampiran 18 Persentase Skor <i>Pretest</i> KPM Kelas Kontrol	194
Lampiran 19 Perolehan Skor <i>Posttest</i> KPM Kelas Eksperimen	196
Lampiran 20 Perolehan Skor <i>Posttest</i> KPM Kelas Kontrol.....	198
Lampiran 21 Persentase Skor <i>Posttest</i> Per Indikator Kelas Eksperimen.....	200
Lampiran 22 Persentase Skor <i>Posttest</i> Per Indikator Kelas Kontrol.....	202
Lampiran 23 Pengolahan Data Uji Normalitas <i>Chi Kuadrat</i>	204
Lampiran 24 Pengolahan Data Uji Homogenitas.....	209
Lampiran 25 Pengolahan Uji Hipotesis	210
Lampiran 26 Dokumentasi Penelitian.....	212
Lampiran 27 Surat Pernyataan Dewan Bimbingan Skripsi (DBS)	212
Lampiran 28 Surat Keputusan (SK) Skripsi.....	214
Lampiran 29 Kartu Bimbingan Skripsi Pembimbing 1	215
Lampiran 30 Kartu Bimbingan Skripsi Pembimbing 2	217

Lampiran 31 Surat Izin Observasi.....	219
Lampiran 32 Surat Keterangan Sudah Melaksanakan Penelitian	220
Lampiran 33 Surat Rekomendasi Penguji Seminar Proposal	221
Lampiran 34 Surat Rekomendasi Penguji Seminar Hasil	222
Lampiran 35 Tabel Distribusi r	223
Lampiran 36 Table Distribusi z.....	224
Lampiran 37 Tabel Distribusi <i>Chi Kuadrat</i>	225
Lampiran 38 Table Distribusi F	226
Lampiran 39 Tabel Distribusi t	227