

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Penjelasan Istilah	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA8	
A. Pengembangan Tes	8
B. Keterampilan <i>Problem Solving</i>	9
C. Tes Keterampilan <i>Problem Solving</i>	10
D. Tahapan Pembelajaran <i>Problem Solving</i>	13
E. Kualitas Tes	15
F. Tinjauan Materi Kelarutan dan Hasil Kali Kelarutan	19
BAB III METODE PENELITIAN.....	22
A. Metode Penelitian	22
B. Langkah-langkah Penelitian dan Pengembangan.....	25
C. Subjek Penelitian.....	27
D. Instrumen Penelitian.....	27
E. Teknik Pengolahan Data.....	29

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	41
A. Kualitas Tes Keterampilan <i>Problem Solving</i>	42
1. Validitas Logis	42
2. Validitas Empiris	44
3. Reliabilitas Tes.....	45
4. Tingkat Kesukaran.....	46
5. Daya Pembeda	47
B. Keterkaitan Pembelajaran Berbasis <i>Problem Solving</i> dengan Kemampuan Siswa Menyelesaikan Tes.....	52
C. Respon Siswa Terhadap Tes Keterampilan <i>Problem Solving</i>	54
1. Data Angket.....	54
2. Data Hasil Wawancara.....	55
D. Temuan dan Pembahasan.....	59
1. Temuan.....	59
2. Pembahasan.....	60
BAB V KESIMPULAN DAN IMPLIKASI	72
A. Kesimpulan.....	72
B. Implikasi	73
DAFTAR PUSTAKA.....	74
LAMPIRAN-LAMPIRAN	76
RIWAYAT HIDUP.....	171

DAFTAR TABEL

3.1	Pedoman Penskoran Tes Keterampilan <i>Problem Solving</i>	31
3.2	Kriteria Penafsiran Koefisien Korelasi (r_{xy}).....	34
3.3	Kriteria Penafsiran Koefisien Reliabilitas	36
3.4	Kriteria Penafsiran Tingkat Kesukaran	37
3.5	Kriteria Penafsiran Daya Pembeda	38
3.6	Interpretasi Kemampuan Kelompok Siswa dalam Memecahkan Masalah.....	39
3.7	Skor Skala Likert	39
3.8	Skala Kategori Hasil Angket	40
4.1	Rekapitulasi Validitas Butir Soal	44
4.2	Rekapitulasi Tingkat Kesukaran Soal	46
4.3	Rekapitulasi Tingkat Kesukaran Soal pada Kelompok Tinggi dan Kelompok Rendah	48
4.4	Rekapitulasi Daya Pembeda Soal	51

DAFTAR GAMBAR

3.1	Alur Penelitian	24
4.1	Diagram Validitas Butir Soal	45
4.2	Diagram Tingkat Kesukaran Butir Soal	47
4.3	Diagram Tingkat Kesukaran Soal pada Kelompok Tinggi dan Kelompok Rendah	49
4.4	Diagram Persentase Tingkat Kesukaran Soal pada Kelompok Tinggi ..	49
4.5	Diagram Persentase Tingkat Kesukaran Soal pada Kelompok Rendah..	50
4.6	Diagram Daya Pembeda Butir Soal	51
4.7	Diagram Persentase Kelompok Siswa dalam Memecahkan Masalah....	52
4.8	Diagram Rata-rata Perolehan Skor Uji Coba I dan Uji Coba II.....	53
4.9	Diagram Persentase Butir Soal yang Dianggap Paling Sulit	57
4.10	Diagram Persentase Tahap <i>Problem Solving</i> yang Dianggap Paling Mudah	57
4.11	Diagram Persentase Tahap <i>Problem Solving</i> yang Dianggap Paling Sulit	58

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A	(INSTRUMEN PEMBELAJARAN)	
Lampiran A.1	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP).....	76
Lampiran A.2	Lembar Kerja Siswa (LKS).....	83
Lampiran A.3	Pedoman Penskoran LKS.....	89
LAMPIRAN B	(HASIL UJI COBA I)	
Lampiran B.1	Kisi-kisi Tes Keterampilan <i>Problem Solving</i>	99
Lampiran B.2	Hasil Uji Validitas Isi Terhadap Soal Penuntun.....	101
Lampiran B.3	Hasil Uji Validitas Isi Terhadap Soal Utama.....	102
Lampiran B.4	Perolehan Skor Uji Coba I.....	106
Lampiran B.5	Hasil Validitas Empiris, Reliabilitas, Tingkat Kesukaran, dan Daya Pembeda pada Uji Coba I.....	107
Lampiran B.6	Hasil Revisi Terhadap Tes Keterampilan <i>Problem Solving</i>	109
LAMPIRAN C	(INSTRUMEN TES KETERAMPILAN <i>PROBLEM SOLVING</i>)	
Lampiran C.1	Tes Keterampilan <i>Problem Solving</i>	113
Lampiran C.2	Kunci Jawaban Tes Keterampilan <i>Problem Solving</i>	123
Lampiran C.3	Pedoman Penskoran Tes Keterampilan <i>Problem Solving</i>	148

Lampiran C.4	Kisi-kisi Angket dan Angket	150
Lampiran C.5	Pedoman Wawancara.....	152
LAMPIRAN D (HASIL PENELITIAN)		
Lampiran D.1	Perolehan Skor LKS.....	153
Lampiran D.2	Perolehan Skor Uji Coba II.....	154
Lampiran D.3	Validitas dan Reliabilitas Tes Keterampilan <i>Problem Solving</i>	155
Lampiran D.4	Tingkat Kesukaran dan Daya Pembeda Tes Keterampilan <i>Problem Solving</i>	156
Lampiran D.5	Hasil Wawancara	159
Lampiran D.6	Tabel Tetap Hasil Kali Kelarutan.....	164

