

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH .....	iv
HALAMAN PRIBADI .....	v
ABSTRAK .....	vi
<i>ABSTRACT</i> .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
UCAPAN TERIMA KASIH .....	x
DAFTAR ISI .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Definisi Operasional .....	5
1.4 Tujuan Penelitian .....	6
1.5 Kegunaan Penelitian .....	6
BAB 2 TINJAUAN TEORETIS .....	8
2.1 Kajian Pustaka .....	8
2.2 Hasil yang Relevan .....	22
2.3 Kerangka Konseptual .....	24
2.4 Hipotesis Penelitian dan Pertanyaan Penelitian .....	25
BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN .....	26
3.1 Metode Penelitian .....	26
3.2 Variabel Penelitian .....	26
3.3 Desain Penelitian .....	26
3.4 Populasi dan Sampel .....	28
3.5 Teknik Pengumpulan Data .....	30
3.6 Instrumen Penelitian .....	31

3.7 Teknik Analisis Data .....	32
3.8 Langkah-langkah Penelitian .....	39
3.9 Waktu dan Tempat Penelitian .....	40
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>42</b>
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian .....	42
4.1.1 Deskripsi Data.....	42
4.1.2 Pengujian Hipotesis .....	48
4.2 Pembahasan .....	52
<b>BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>69</b>
5.1 Simpulan.....	69
5.2 Saran.....	69
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>70</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN.....</b>	<b>76</b>
<b>RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>268</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kecenderungan dalam proses belajar.....	11
Tabel 2.2 Sintaks Model Pembelajaran VAK.....	11
Tabel 2.3 Dimensi proses kemampuan kognitif.....	15
Tabel 2.4 Hubungan Model VAK dan Kognitif.....	21
Tabel 3.1 Desain Penelitian.....	27
Tabel 3.2 Jadwal Uji Coba Instrumen.....	29
Tabel 3.3 Jadwal pelaksanaan penelitian .....	30
Tabel 3.4 Ringkasan Hasil Uji Validitas.....	34
Tabel 3.5 Interpretasi uji reliabilitas .....	35
Tabel 3.6 Hasil Interpretasi Uji Reliabilitas.....	36
Tabel 3.7 Rumus Uji Kolmogorov-Smirnov.....	36
Tabel 3.8 kriteria N-Gain .....	38
Tabel 3.9 Jadwal Penelitian.....	40
Tabel 4.1 Statistika nilai pretest kelas eksperimen .....	42
Tabel 4.2 statistika nilai posttest kelas eksperimen .....	43
Tabel 4.3 statistika nilai pretest kelas kontrol.....	45
Tabel 4.4 statistika nilai posttest kelas kontrol .....	46
Tabel 4.5 Ringkasan Uji Normalitas.....	48
Tabel 4.6 Ringkasan Uji Homogenitas .....	49
Tabel 4.7 Ringkasan hasil analisis uji t.....	50
Tabel 4.8 Ringkasan Hasil N-Gain .....	51
Tabel 4.9 Rekapitulasi Hasil Penelitian .....	62

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Gaya Berat.....	17
Gambar 2.2	(a) gaya normal pada bidang datar, (b) gaya normal pada bidang miring, (c) gaya normal pada bidang datar dengan gaya.....	18
Gambar 2.3	Gaya Tegangan Tali .....	19
Gambar 2.4	Kerangka Konseptual .....	25
Gambar 4.1	Sebaran Nilai <i>pretest</i> kelas eksperimen .....	44
Gambar 4.2	Sebaran Nilai <i>posttest</i> kelas eksperimen .....	45
Gambar 4.3	Skor Rerata Kognitif pada tiap Jenjang Kognitif Kelas Eksperimen .....	45
Gambar 4.4	Sebaran Nilai <i>pretest</i> kelas kontrol .....	46
Gambar 4.5	Sebaran Nilai <i>posttest</i> kelas kontrol .....	47
Gambar 4.6	Skor Rerata Kognitif pada tiap Jenjang Kognitif Kelas Kontrol .....	48
Gambar 4.7	nilai N-Gain.....	52
Gambar 4.8	Tahap Pendahuluan Pertemuan 1 .....	54
Gambar 4.9	Tahap Penyampaian Pertemuan 1 .....	55
Gambar 4.10	Tahap Pelatihan Pertemuan 1 .....	56
Gambar 4.11	Tahap Penampilan Hasil Pertemuan 1 .....	57
Gambar 4.12	Tahap Pendahuluan Pertemuan 2 .....	58
Gambar 4.13	Tahap Penyampaian Pertemuan 2 .....	59
Gambar 4.14	Tahap Pelatihan Pertemuan 2 .....	60
Gambar 4.15	Tahap Penampilan Hasil Pertemuan 2 .....	60
Gambar 4.16	Perbedaan Ranah kognitif kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol....	65

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Hasil wawancara studi pendahuluan.....	76
Lampiran 2	Hasil observasi di kelas Pra Penelitian .....	78
Lampiran 3	RPP kelas eksperimen .....	79
Lampiran 4	RPP kelas kontrol .....	89
Lampiran 5	Lembar Kerja Siswa kelas eksperimen.....	96
Lampiran 6	Kisi-Kisi Instrumen Penelitian .....	110
Lampiran 7	Soal <i>pretest-posttest</i> .....	136
Lampiran 8	Data nilai <i>pretest-posttest</i> kelas sampel .....	144
Lampiran 9	Perhitungan Uji instrumen Penelitian.....	146
Lampiran 10	Perhitungan Uji Prasyarat dan Uji Hipotesis.....	233
Lampiran 11	Lembar Observasi Keterlaksanaan Model Pembelajaran.....	242
Lampiran 12	Dokumentasi kegiatan Penelitian .....	250
Lampiran 13	Tabel nilai kritis uji Kolmogorov-Smirnov .....	251
Lampiran 14	Tabel Distribusi z.....	252
Lampiran 15	Tabel Distribusi $r_{tabel}$ .....	253
Lampiran 16	Tabel Nilai $F_{tabel}$ .....	254
Lampiran 17	Tabel Nilai $t_{tabel}$ .....	255
Lampiran 18	Surat Keputusan (SK) Skripsi.....	256
Lampiran 19	Surat Pernyataan Dewan Bimbingan Skripsi (DBS).....	257
Lampiran 20	Kartu Bimbingan Proposal Pembimbing 1 .....	258
Lampiran 21	Kartu Bimbingan Proposal Pembimbing 2.....	259
Lampiran 22	Keterangan Revisi Proposal .....	260
Lampiran 23	Rekomendasi Penguji Seminar Proposal Penelitian.....	261
Lampiran 24	Kartu Bimbingan Skripsi Pembimbing 1 .....	262
Lampiran 25	Kartu Bimbingan Skripsi Pembimbing 2 .....	263
Lampiran 26	Surat Izin Observasi Penelitian .....	264
Lampiran 27	Surat Izin Uji Coba Instrumen .....	265
Lampiran 28	Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian .....	266
Lampiran 29	Surat Rekomendasi Penguji Ujian Sidang Skripsi .....	267