

DAFTAR ISI

JUDUL	i
HAK CIPTA	ii
PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Pembatasan Masalah	5
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.5 Manfaat Penelitian	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1 Penilaian	7
2.2 Penilaian Kinerja	9
2.2.1 Pengertian penilaian kinerja	9
2.2.2 Manfaat penilaian kinerja	10
2.2.3 Penilaian kinerja pada pembelajaran	10
2.2.4 Penetapan kriteria dalam penilaian kinerja	11
2.2.5 Reliabilitas dan validitas dalam penilaian kinerja.....	12
2.2.6 Tujuan penilaian kinerja.....	14
2.2.7 Karakteristik penilaian kinerja	15

2.2.8 Langkah-langkah membuat penilaian kinerja	15
2.2.9 Perancangan Asesmen Kinerja	16
2.2.10 Pengembangan instrumen kinerja di laboratorium	17
2.2.11 Interpretasi hasil tes kinerja.....	18
2.3 Penilaian Kognitif	19
2.3.1 Pengertian penilaian kognitif	19
2.3.2 Manfaat penilaian kognitif.....	19
2.3.3. Tingkar berfikir ranah kognitif	20
2.3.4 Ciri-ciri penilaian kognitif	22
2.3.5 Pengembangan instrumen penilaian kognitif.....	24
2.4 Teori Praktikum.....	24
2.4.1 Pengertian praktikum	24
2.4.2 Praktikum kimia dan laboratorium	25
2.5 Ruang Lingkup Praktikum Titrasi Asam Cuka	27
2.5.1 Kajian konsep titrasi.....	27
2.5.2 Titrasi asam basa	28
2.5.3 Jenis-jenis titrasi asam basa.....	29
2.5.4 Praktikum penentuan kadar asam cuka pasaran.....	32
2.6 Kerangka Pemikiran	34

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Metode Penelitian	36
3.2 Subyek Penelitian	36
3.3 Tahap Penelitian	36
3.4 Instrumen Penelitian	39
3.5 Defenisi Operasional	42
3.6 Teknik Pengolahan dan Analisis Data	43
3.6.1 Validasi isi (Conten Validity) instrumen	43
3.6.2 Reliabilitas instrumen penilaian	44
3.6.3 Feasibilitas instrumen penilaian	45
3.6.4 Uji korelasi hasil penilaian kinerja dan kognitif siswa	46

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	48
4.1.1 Hasil validasi instrumen penilaian kinerja dan kognitif.....	48
4.1.2 Nilai reliabilitas instrumen penilaian	55
4.1.3 Penentuan feasibilitas instrumen penilaian	59
4.1.4 Analisis korelasi pearson product moment hasil penilaian kinerja dengan penilaian kognitif	60
4.1.5 Hasil Wawancara Guru	62
4.2 Pembahasan	67
4.2.1 Validitas instrumen penilaian kinerja dan kognitif	67
4.2.2 Reliabilitas instrumen penilaian kinerja dan kognitif	69
4.2.3 Feasibilitas instrumen penilaian kinerja dan kognitif	73
4.2.4 Korelasi antara hasil penilaian kinerja dengan penilaian kognitif siswa	74
4.2.5 Respon guru terhadap instrumen.....	75
BAB V SIMPULAN, SARAN DAN REKOMENDASI	
5.1 Simpulan.....	78
5.2 Implikasi	79
5.3 Rekomendasi	80
DAFTAR PUSTAKA	80
LAMPIRAN.....	87

DAFTAR TABEL

2.1	Jenis-jenis praktikum.....	26
2.2	Beberapa indikator beserta trayek pH-nya	29
3.1	Kisi-kisi penilaian kinerja.....	39
3.2	Kisi-kisi penilaian kognitif.....	40
3.3	Kisi-kisi lembar observasi	41
3.4	Kisi-kisi pedoman wawancara guru	42
3.5	Interpretasi reliabilitas penilaian kinerja berdasarkan nilai <i>cronbach alpha</i>	45
3.6	Interpretasi nilai realibilitas <i>cronbach alpha</i> penilaian kognitif	45
3.7	Interpretasi skor kepraktisan angket.....	46
3.8	Interpretasi harga koefisien korelasi (r).....	47
4.1	Tabel hasil survey lapangan SMA N 1 Tapung Hulu.....	49
4.2	Indikator dan task instrumen penilaian kinerja.....	50
4.3	Indikator dan sub indikator instrumen penilaian kognitif	51
4.4	Hasil <i>CVR</i> penilaian kinerja	53
4.5	Hasil <i>CVR</i> penilaian kognitif.....	55
4.6	Hasil perhitungan nilai realibilitas instrumen ujicoba tahap I.....	57
4.7	Hasil pengolahan instrumen penilaian kognitif menggunakan ANATES ver 4.0.9 ujicoba tahap I.....	58
4.8	Hasil perhitungan nilai reliabilitas instrumen kinerja pada ujicoba tahap II.....	58
4.9	Hasil pengolahan instrumen penilaian kognitif menggunakan ANATES ver 4.0.9 pada ujicoba tahap II.....	59
4.10	Rekapitulasi angket kepraktisan instrumen kinerja.....	60
4.11	Nilai kinerja dan kognitif siswa yang mengikuti ujicoba tahap I dan II.....	61
4.12	Hasil uji korelasi Person product moment.....	61

DAFTAR GAMBAR

2.1	Tingkat berpikir ranah kognitif menurut taksonomi Bloom.....	20
2.2	Kurva titrasi untuk asam kuat dengan basa kuat	30
2.3	Kurva titrasi untuk asam lemah dengan basa kuat	31
2.4	Kurva titrasi untuk basa lemah dengan asam kuat	32
2.5	Kurva titrasi untuk basa lemah dengan asam lemah.....	32
2.2	Kerangka pemikiran	34
3.1	Desain penelitian	36
3.2	Tahap pelaksanaan penelitian.....	38
4.1	Grafik perbandingan cronbach alpha ujicoba tahap I dan II penilaian kinerja	72

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A

A.1 Lembar Observasi Peneliti.....	87
A.2 Kisi-kisi Instrumen Penilaian Kinerja.....	88
A.3 Kisi-kisi Instrumen Penilaian Kognitif.....	89
A.4 Draft Awal Instrumen Penilaian Kinerja.....	90
A.5 Daft Awal Instrumen Penilaian Kognitif.....	98
A.6 Draft Instrumen Penilaian Kinerja untuk Divalidasi.....	104
A.7 Instrumen Penilaian Kognitif untuk Divalidasi.....	113
A.8 Pengolahan <i>CVR</i> Hasil Validasi Instrumen Penilaian Kinerja.....	120
A.9 Pengolahan <i>CVR</i> Hasil Validasi Instrumen Penilaian Kognitif.....	123
A.10 Produk Akhir Instrumen Penilaian Kinerja.....	129
A.11 Produk Akhir Instrumen Penilaian Kognitif.....	136

LAMPIRAN B

B.1 Kuisioner Kepraktisan Instrumen.....	142
B.2 Lembar Pedoman Wawancara.....	143
B.3 Hasil Reliabilitas Penilaian Kinerja Perindikator Uji Coba Tahap I....	144
B.4 Hasil Reliabilitas Data Keseluruhan Task Uji Coba Tahap I.....	149
B.5 Hasil Reliabilitas Penilaian Kinerja perindikator Uji Coba Tahap II....	150
B.6 Hasil Reliabilitas Data keseluruhan Task Uji Ciba Tahap II.....	155
B.7 Hasil Uji ANATES Tahap I.....	156
B.8 Hasil Uji ANATES Tahap II.....	157

LAMPIRAN C

C.1 Hasil Penilaian Kinerja dan Penilaian Kognitif Siswa.....	158
C.2 Hasil Uji Normalitas.....	159
C.3 Uji Korelasi Hasil Penilaian Kinerja vs Hasil Penilaian Kognitif Siswa	160
C.4 Dokumentasi Kegiatan Penilaian.....	161

LAMPIRAN D

D.1 Lembar Kegiatan Siswa untuk Latihan.....	164
D.2 Lembar Kegiatan Siswa untuk Penilaian Kinerja.....	167
D.3 Surat Keputusan Pengangkatan Pembimbing Tesis.....	170
D.4 Surat Keterangan Penelitian.....	171
D.5 Surat Keterangan Melaksanakan Penelitian	172