

EDUKATIF: JURNAL ILMU PENDIDIKAN

Volume x Nomor x Tahun xxxx Halaman xx- xx

Research & Learning in Education

https://edukatif.org/index.php/edukatif/index



PENGEMBANGAN INSTRUMEN PENILAIAN KETERAMPILAN UMUM MAHASISWA BERBASIS STANDAR NASIONAL PENDIDIKAN TINGGI (SN-DIKTI)

Muspardi¹, Yusmanila², Widya³

¹IAIN Batusangkar, ^{2,3} Universitas Adzkia

E-mail: ¹ muspardi@iainbatusangkar.ac.id, ²yusmanila@adzkia.ac.id, ³widya@adzkia.ac.id

Abstrak

Tujuan penelitian ini adalah mengembangkan instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa berbasis Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SN-DIKTI). Jenis penelitian ini ialah penelitian pengembangan yang terdiri atas empat tahap, yaitu: (1) pendefinisian, (2) perancangan, (3) pengembangan, (4) penyebaran. Responden penelitian ini adalah dosen STKIP Adzkia pada program studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD) dan Pendidikan Fisika. Instrumen penelitian berupa angket, lembar wawancara, lembaran uji validitas, lembaran uji praktikalitas. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini analisis kualitatif dan kuantitatif. Hasil penelitian diperoleh nilai validitas instrumen adalah 90,5 dengan kategori sangat valid. Selanjutnya, berdasarkan data respon teman sejawat dan mahasiswa terhadap instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa diperoleh nilai 91 dengan kriteria sangat praktis. Hasil penelitian menunjukkan bahwa instumen penilaian keterampilan umum mahasiswa berbasis Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SN-DIKTI) yang dikembangkan telah mencapai kriteria valid dan praktis.

Kata Kunci: Penilaian, Keterampilan Umum; Mahasiswa; SN-DIKTI

Abstract

The purpose of this study was to pengembangan an instrument for assessing students' general skills based on the National Higher Education Standards (SN-DIKTI). This type of research is pengembanganment research, with four main stages, namely: (1) define, (2) design, (3) develope, (4) disseminate. The respondents of this study were lecturers of the study program of PGSD and Physics Education at STKIP Adzkia. The research instruments were questionnaires, interview sheets, validity test sheets, and practicality test sheets. The data analysis technique used in this study was qualitative and quantitative analysis. The results of the study obtained that the value of the validity of the instrument was 90.5 with a very valid category. Furthermore, based on data on the responses of peers and students to the general skills assessment instrument, students obtained a score of 91 with very practical criteria. The results showed that the general general skills assessment instrument for students based on the National Higher Education Standards (SN-DIKTI) that was developed had reached valid and practical criteria.

. Keywords: Evaluation; General Skills; Student; SN-DIKTI

Copyright (c) 2021 Muspardi ¹, Yusmanila ², Widya ³

⊠ Corresponding author :

Email : <u>muspardi@iainbatusangkar.ac.id</u>

ISSN 2656-8063 (Media Cetak) ISSN 2656-8071 (Media Online)

Received xx Bulan 2021, Accepted xx Bulan 2021, Published xx Bulan 2021

PENDAHULUAN

Perguruan Tinggi Indonesia di era revolusi industri 4.0 harus benar-benar menerapkan Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SN-DIKTI) dengan sungguh-sungguh agar melahirkan lulusan yang berkualitas dan berdaya saing global. Di dalam SN-DIKTI capaian pembelajaran lulusan yang harus dicapai mahasiswa selama mengikuti jenjang strata-1 meliputi empat aspek capaian, yaitu aspek sikap, pengetahuan, keterampilan umum dan keterampilan khusus. SN-DIKTI merumuskan capaian sikap dan keterampilan umum, sedangkan untuk capaian aspek pengetahuan dan keterampilan khusus harus dirumuskan oleh asosiasi program studi amsing-masing.

Pelaksanaan penilaian atau evaluasi dalam pembelajaran harus dikuasai oleh dosen. Menurut Fadhilaturrahmi, F., & Ananda, R. (2018:2), evaluasi adalah sesuatu yang terintegrasi dalam proses pembelajaran. Saat melakukan evaluasi atau penilaian, pendidik membutuhkan alat atau instrumen yang digunakan untuk mengukur kemampuan peserta didiknya. Hal ini, juga didukung oleh pendapat Nisa, S & Pahlevi (2021:2) yang menyatakan bahwa instrumen penilaian merupakan salah satu bagian penting yang ada dalam proses pembelajaran. Penilaian dapat didefinisikan sebagai upaya merekap capaian pembelajaran yang telah diraih mahasiswa, baik itu capaian sikap, pengetahuan maupun keterampilan. Lebih lanjut Kunandar, (2010:379) mengartikan penilaian sebagai "Suatu proses sistematis yang mengandung pengumpulan informasi, menganalisis dan menginterpretasi informasi tersebut untuk membuat keputusan-keputusan".

Permendikbud No 3 Tahun 2020 digunakan sebagai acuan sistem penilaian dalam`kurikulum pendidikan tinggi (KPT) yang diartikan sebagai kriteria minimal tentang penilaian proses dan hasil belajar mahasiswa untuk pemenuhan capaian pembelajaran lulusan. Penilaian proses dan hasil belajar mahasiswa terdiri atas: prinsip penilaian,teknik dan instrumen penilaian, mekanisme dan prosedur penilaian, pelaksanaan penilaian,pelaporan penilaian,dan kelulusan mahasiswa.

Teknik penilaian yang beragam harus dilakukan dosen agar penilaian yang dilakukan bisa mengukur semua capaian pembelajaran. Wahab & Sapriya (2011:356) menyatakan "Teknik penilaian yang dapat dilakukan antara lain: tes tertulis, observasi, penugasan, tes lisan, penilaian portofolio, jurnal, penilaian diri, dan penilaian antar teman". Dosen dapat memilih teknik penilaian yang tepat sesuai dengan capaian yang akan dinilai. Sehingga aspek pengetahuan, sikap, maupun keterampilan umum dan khusus dapat dinilai dengan sistem penilaian yang tepat dan akurat. Prinsip-prinsip penilaian menurut SN-DIKTI mencakup prinsip edukatif, akuntabel, objektif, otentik, dan transparan yang dilakukan secara terintegrasi.

Sejalan dengan pendapat di atas Wahab dan Sapriya (2011:354) menyatakan bahwa "Dalam penilaian terdapat beberapa prinsip yang harus diperhatikan, yaitu: sahih, objektif, adil, terpadu, terbuka, menyeluruh dan berkesinambungan, sistematis, beracuan kriteria, dan akuntabel". Instrumen yang bisa digunakan oleh dosen dalam menilai keterampilan umum mahasiswa ialah rubrik, portofolio, jurnal, penialain diri dan penilaian antar teman. Andrade dalam Putra (2012:27) menjelaskan rubrik adalah alat penskoran yang terdiri atas daftar seperangkat kriteria atau apa saja yang harus dihitung. Rubrik penilaian merupakan salah satu instrumen penilaian digunakan dosen sebagai alat penilaian dalam proses pembelajaran selama menempuh pendidikan di perguruan tinggi (Muspardi & Radya Yusri, 2017: 54). Selanjutnya Sailah, dkk (2014:70) menguraikan secara konseptual rubrik terdiri atas tiga macam bentuk, yaitu (a) Rubrik deskriptif; (b) Rubrik holistik; dan (c) Rubrik skala persepsi.

Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa yang dijabarkan melalui rumusan dari SN-DIKTI belum pernah dikembangkan dan dipublikasikan oleh dosen. Sementara Wicaksono, dkk (2016: 45) menyatakan bahwa dosen masih kesulitan melaksanakan penilaian

pada aspek sikap dan keterampilan umum mahasiswa terutama pada saat proses penilaian dan pengolahan hasil penilaian. Adapun rumusan capaian pembelajaran keterampilan umum yang harus dicapai mahasiswa dalam SN-DIKTI ialah :

- 1. Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menrapkan nilai-nilai humaniora sesuai dengan bidang keahliannya.
- 2. Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur.
- 3. Mampu mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan ilmu humaniora sesuai dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara, dan etika ilmiah dalam rangka menghasilkan solusi, gagasan, desain, atau kritik pendidikan.
- 4. Menyusun desain saintifik, hasil kajiannya dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi.
- 5. Mampu mengambil keputusan dengan tepat dan benar dalam konteks penjelasan masalah di bidang keahliannya berdasarakan analisis informasi dan data yang diperoleh.
- 6. Mampu memelihara dan mengembangakn jaringan kerja dengan pembimbing, kolega dan sejawat baik di dalam maupun di luar lembaga dan atau institusi lingkungan kerjanya,
- 7. Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok melakukan supervise dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskannya yang berada di bawah tanggungjawabya.
- 8. Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang di bawah tanggungjawabnya dan mampu mengelola pembelajaran mandiri.
- 9. Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamanahkan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan mencegah plagiasi.

Penentuan ketercapaian sembilan keterampilan umum oleh mahasiswa memerlukan penilaian dengan menjabarkan indikator pencapaian masing-masing rumusan tersebut ke dalam bentuk instrumen penilaian yang lebih rinci. Berdasarkan penjelasan Sailah, Ilah, dkk (2014) indikator penilaian keterampilan umum berdasarkan SN-DIKTI belum diuraikan secara rinci sehingga dosen diharapkan bisa mengembangkan instrumen penilaian sesuai dengan karakteristik mata kuliah yang di ampunya.

Hasil wawancara dan pengamatan yang dilakukan terhadap dosen dan mahasiswa di STKIP Adzkia diketahui bahwa dosen belum optimal dlam melakukan penilaian keterampilan umum mahasiswa (Muspardi, dkk: 2020). Dosen atau pendidik mengalami berbagai kesulitan dalam menilai keterampilan umum mahasiswa, baik dalam tahap perencanaan, pelaksananaan dan pelaporan.

Berdasarkan permasalahan di atas maka sudah menjadi kebutuhan yang mendesak pengembangan instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa sehingga dosen dapat melakukan penilaian keterampilan umum dengan indikator yang rinci dan bisa digunakan oleh semua dosen, sesuai dengan karakteristik mata kuliahnya. Salah satu teknik yang dapat digunakan untuk penilaian keterampilan umum adalah rubrik penilaian keterampilan umum. Rubrik adalah pedoman asesmen yang mendeskripsikan kriteria yang dipakai dosen dalam menilai atau memberi tingkatan ketercapaian hasil belajar mahasiswa (Sailah, Ilah, dkk 2014). Manfaat pemakaian rubrik di dalam proses penilaian ialah: a) Rubrik bisa menjelaskan deskripsi tugas; b) Rubrik dapat memberikan informasi bobot penilaian; c) Mahasiswa memperoleh umpan balik yang akurat dan cepat; d) Penilaian menjadi objektif serta konsisten karena indikator kinerja telah diketahui secara terbuka oleh peserta didik dan dosen sejak awal. Oleh karena itu, pengembangan instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa berbdasarkan SN-DIKTI merupakan suatu kebutuhan.

METODE PENELITIAN

Penelitian ini adalah penelitian pengembangan 4-D (Four-D) yang merupakan model pengembangan perangkat pembelajaran (Thiagarajan, S., 1974:5). Tahapan yang dilakukan adalah pendefenisian, perancangan, pengembangan, dan penyebaran. Pada tahap pendefenisian dilakukan langkah-langkah mengidentifikasi masalah, analisis masalah penilaian, analisis problem dosen, analisis SN-DIKTI, serta pemilihan desain/rancangan instrument penilaian keterampilan umum. Tahap perancangan dilakukan perancangan dengan menetapkan dimensi dan skala, masukan teman sejawat sesama dosen melalui FGD sehingga di peroleh desain/rancangan awal instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa. Tahap pengembangan tindakan yang dilakukan adalah validasi oleh dua orang ahli penilaian/pembelajaran dan ahli bahasa. Selanjutnya dilakukan uji coba dan revisi terhadap hasil validasi sampai diperoleh instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa berbasis SN-DIKTI yang valid dan praktis. Tahap desiminasian, dilakukan penyebaran hasil untuk menguji efektifitas terhadap produk secara terbatas.

Penelitian dilakukan di STKIP Adzkia dengan subjek penelitian ialah dosen dan mahasiswa Program Studi PGSD dan Program Studi Pendidikan Fisika. Instrumen yang dalam penelitian ini adalah angket, lembar validasi ahli dan lembar uji praktikalitas. Angket digunakan untuk mengetahui pelaksanaan penilaian keterampilan umum oleh dosen dan pendapat mahasiswa terhadap penilaian keterampilan umum yang di lakukan dosen. Lembar validasi digunakan untuk mengetahui validitas instrumen penilaian keterampilan umum yang telah dikembangkan. Lembar validitas instrumen penilaian keterampilan umum untuk ahli berisi aspek-aspek yang telah dirumuskan. Setiap aspek dikembangkan menjadi beberapa pernyataan. Skala penilaian pada lembar validitas menggunakan skala Likert. Lembar uji praktikalitas dibuat untuk mengetahui praktikalitas penggunaan instrumen penilaian keterampilan umum oleh dosen.

Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini analisis kualitatif dan kuantitatif. Lembar validitas dan praktkalitas yang dikembangkan mengacu pada skala Likert, kemudian dikonversi menjadi nilai dengan cara sebagai berikut:

$$B = (X/Y) \times 100\%$$

Dimana X = skor diisi pada angket, Y = skor maksimal pada setiap pernyataan, B: tingkat validitas dan Praktikalitas. Untuk mengukur kategori validitas dan praktikalitas dapat dilihat pada tabel 1:

Interval Kategori

0-20% Tidak Valid/Tidak Praktis

21 % - 40 % Kurang Valid/Kurang Praktis

41 % - 60 % Cukup Valid/Cukup Praktis

61 % - 80 % Valid/Praktis

81 % - 100 % Sangat Valid/Sangat Praktis

Tabel 1. Kategori validitas dan praktikalitas

Sumber: Arikunto (2008)

HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN

Tahapan yang dilaksanakan pada penelitian ini digambarkan pada gambar 1.



Gambar 1. Tahapan Proses Penelitian

Langkah pertama yang dilakukan pada penelitian ini adalah tahap pendefenisian yang terdiri dari analisis permasalahan dosen, analisis SN-DIKTI, dan analisis penilaian. Hasil analisis ini menjadi data dasar untuk mengembangkan instrumen keterampilan umum mahasiswa. Keterampilan yang telah dimiliki mahasiswa akan sangat menunjang pekerjaan dan aktivitasnya di masa depan (Segara NB, Hermansyah H, 2019).

Analisis permasalahan dosen dilakukan pada dosen Program Studi Pendidikan Guru dan Sekolah Dasar (PGSD) dan Pendidikan Fisika STKIP Adzkia. Alat yang dipakai untuk mengukur suatu kejadian/keadaan yang akan diteliti disebut instrumen penelitian (Sugiyono, 2017). Instrumen penelitian adalah angket yang diisi oleh dosen lembar wawancara yang dengan dosen. Angket ini mengukur tentang penggunaan instrumen keterampilan umum dalam pembelajaran, permasalahan yang dialami dosen ketika mengembangkan dan menggunakan instrumen keterampilan umum mahasiswa.

Berdasarkan hasil analisis dosen diketahui dosen mengalami kesulitan dalam tahap perencanaan, pelaksanaan, dan pelaporan. Persentase dosen yang sudah memiliki instrumen penilaian keterampilan umum adalah 62%, sedangkan 38% lainnya belum memiliki instrumen penilaian keterampilan umum. Namun, dari 62% yang sudah memiliki instrumen penilaian ini belum semuanya mengacu pada SN-DIKTI dalam proses pembuatannya.

Selanjutnya berdasarkan hasil analisis, peneliti merancang instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa dengan menjabarkan capaian keterampilan umum dalam SN-DIKTI kedalam indikator yang konkrit dan rinci dengan mengacu kepada referensi yang terkait dan terbaru. Hasil rancangan yang telah dibuat peneliti diperbaiki dengan adanya diskusi dengan teman sejawat. Hasil dari masukan dari teman sejawat ini dapat menyempurnan isntrumen penilaian katerampilan umum mahawasisw berbasis SN-DIKTI.

Rangkuman analisis dan masukan teman secawat melalui FGD terhadap instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa dapat dilihat pada tabel 2:

Tabel 2. Pengembangan Instrumen Penilaian Keterampilan Umum Mahasiswa Berbasis ${\bf SN\textsubscript{-}DIKTI}$

Capaian Pembelajaran					JENIS	INS	TRUMEN
	Aspek Sikap			Dimensi	PENILAIAN		
No	KKNI	No	SN-DIKTI	•			
1	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, daninovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya;	1	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis,sistematis, dan inovatifdalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuaidengan bidang keahliannya;	 Berpikir Logis Berpikir Kritis Berpikir Sistematis Berpikir Inovatif 	Unjuk kerja Portofolio	 3. 	Lembar Penilaian Diskusi untuk dosen Notulensi Diskusi kelompok Lembar arsip pertanyaan, setiap mahasiswa
2	Mampu menunjukkan kinerjamandiri, bermutu, dan terukur;	2	Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur;	Kinerja Mandiri Kinerja bermutu Kinerja Terukur	Unjuk Kerja Proyek Produk Portofolio	2.	Lembar Penilaian Proyek citizen/ sosi al Form Penilaian Video Kreatif
3	Mampu mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai	3	Mampu mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan teknologiyang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara dan etika	Keterampilan Menulis : a) Ilmiah b) Non ilmiah	Proyek Produk Portofolio	2.	Form anotasi artikel bereputasi sebagai bahan baku penulisan skripsi dan karya ilmiah Daftar Cek Bukti Lomba KTIdan PKM Daftar Cek : Tulisan opini yang telah terbitdi media cetak maupun online.

	dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah dalam rangka menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni, menyusun deskripsi saintifik hasil kajiannya dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi;		ilmiah dalam rangka menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni, menyusun deskripsi saintifik hasil kajiannya dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi;			
4	menyusun deskripsi saintifik hasil kajian tersebut di atas dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi;	4	menyusun deskripsi saintifik hasil kajian tersebut di atas dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi;	Keterampilan mempub likasikan karya Ilmiah	Produk Proyek Portofolio	1. Form anotasi artikel bereputasi sebagai bahan baku penulisan skripsi dan karya ilmiah 2. Daftar Cek Bukti Lomba KTI dan PKM 3. Daftar Cek: Tulisan opini yang telah terbit di media cetak maupun online. 4. Form bukti publikasi serta urlnya.
5	mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis informasi dan data;	5	mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis informasi dan data;	Keteram pilan mengambil keputus an yang bijaksan a/literasidata daninforma si	Unjuk kerja Proyek	Lembar kinerja kelompok
7	mampu memelihara dan mengembang- kan jaringan kerja dengan pembimbing, kolega, sejawat baik di dalam maupun di luar lembaganya; Mampu	7	mampu memelihara dan mengembang-kan jaringan kerja dengan pembimbing, kolega, sejawat baik di dalam maupun di luar lembaganya; Mampu	Keteram pilan berkolab orasi	Unjuk Kerja Proyek Produk Portofolio	Form Penilaian diri sendiri dan antar teman (dosen memastikan kerja di bagi secara adil) Penilaian diri
,	bertanggungjawab	,	bertanggungjawab atas	gung	Proyek	sendiri dan ant

	atas pencapaian hasilkerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggungjawabn ya;		pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaanyang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggungjawabnya;	Jawab 2. Keteram pilan dalam memim pin	Produk portofolio	teman (dosen memastikan kerja di bagi secara adil)
8	Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggung jawabnya, o pembelajaran secara mandiri; dan	8	Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggung jawabnya, dan mampumengelola pembelajaran secara mandiri; dan	Keteram pilan Reflektif	Unjuk Kerja Portofolio	Form bukti rekfleksi dalam pembelajaran dan berkelompok
9	Mampu mendokumentasi kan,menyimpan, mengamankan, dan menemukan kembalidata untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi.	9	Mampu mendokumentasik an,menyimpan, mengamankan, dan menemukan kembalidata untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi.	Keteram pilan Mendok umentasikan menggu nakan Cloud dan manual.	Portofol io produk	Form bukti Mahasiswa memiliki google drive yang terkelola dengan rapi untuk penyimpanan data
S u m b e r	Lampiran Perpres nomor 8 tahun 2012 tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia		Lampiran Permendikbud Nomor 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi			

Tahap selanjutnya adalah tahap pengembangan yaitu uji validitas dan parktikalitas terhadap instrumen keterampilan umum mahasiswa berbasis SN-DIKTI .Validasi Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa dilakukan untuk melihat apakah Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa yang dikemabangkan sudah valid, baik dari segi isi, kesesuaian dengan prinsipprinsip penilaian, kebahasaan dan tampilan. Hasil validasi dari Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa dapat diamati pada Tabel 3 berikut.

Tabel 3. Hasil Validasi Pertama Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa

Validator	Penilaian	Kesimpulan / Saran		
	(%)			
		Ada beberapa kesalahan pengejaan di beberapa bagian (seperti judul utama "instrumen"-"penilaian"		
Dr. Zakirman, M.Pd	82	2) Hindari menggunakan kata sambung "dan/atau" yang mana pada dasarnya dapat membuat kerancuan dalam penilaian. Sebagai contoh: Penyajian materi menarik dan mudah dipahami. Disini ada dua makna yang bisa ditangkap, keraguan dapat terjadi apabila penyajian menarik namun tidak mudah dipahami. Pertimbangkan lagi penggunaan kata sambung "dan", ini biasanya digunakan hanya untuk kata yangsetara.		
		3) Untuk lembar notulensi diskusi sudah sangat bagus dan mendetail.		
Arifin Ahmad,		Instrumen yang di buat sudah dapat di gunakanuntuk		
M.Pd	84	mengukur keterampilan umum mahasiswa		
•		seperti berpikir kritis, keterampilan komunikasi, serta keterampilan berkolaborasi.		

Tabel 3 menunjukkan bahwa Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa memiliki persentase rata-rata sebesar 83 % dengan kategori sangat valid. Akan tetapi, perlu dilakukan revisi sesuai dengan saran validator. Setelah Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa tersebut direvisi, maka dilakukan validasi kembali. Hasil validasi terhadap Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa yang telah direvisi ditampilkan dalam Tabel 4:

Tabel 4. Hasil Validasi Kedua Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa

Validator	Penilaian (%)	Kategori
Dr. Zakirman, M.Pd	90	Sangat valid
Arifin Ahmad, M.Pd	91	Sangat valid

Tabel 4 menunjukkan bahwa Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa memiliki persentase rata-rata sebesar 90,5 % dengan kategori sangat valid. Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa yang telah valid ini selanjutnya dapat digunakan dalam pelaksanaan penilaian perkuliahan.

Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa penilaian yang dibuat bisa dijadikan sebagai alat penilaian untuk mengeukur keterampilan umum mahasiswa dalam proses penilaian perkuliahan. Dengan adanya instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa maka akan memotivasi dan mendorong mahasiswa dalam meningkatkan kualitas pembelajarannya karena transparansi penilaian yang dilakukan melalui intrumen penilaian. Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa yang digunakan harus valid sehingga layak digunakan dalam proses perkuliahan. Pada penelitian ini, uji validitas dilakukan dari aspek isi, konstruk, dan bahasa. Dengan demikian, Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa yang digunakan dalam kegiatan perkuliahanan telah valid.

Validasi instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa penilaian dilakukan sebanyak dua kali. Pada validasi pertama ditemukan beberapa kekurangan dari instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa yang dirancang baik dalam segi isi maupun tampilan instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa. Sehingga, instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa tersebut direvisi berdasarkan saran validator. Hasil revisi ini kemudian divalidasi kembali sehingga diperoleh instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa dengan kategori sangat valid dengan nilai 90,5%.

Selanjutnya dilakukan uji praktikalitas pada teman sejawat dan mahasiswa. Berdasarkan hasil analisis data tentang repon teman sejawat mahasiswa terhadap instrumen penilaian keterampilan umum yang dikembangkan dapat dilihat pada tabel 5:

Tabel 5. Hasil Respon teman sejawat dan Mahasiswa terhadap iinstrumen Penilaian Keterampilan Umum Mahasiswa

No	Aspek yan Diukur	Nilai	Kriteria		
1	Aspek Manfaat	93	Sangat Praktis		
2	Aspek Petunjuk	90	Sangat Praktis		
	Penggunaan				
3	Aspek Bahasa dan	90	Sangat Praktis		
	Tampilan				
Rata-rata keseluruhan		91	Sangat Praktis		

Berdasarkan data respon teman sejawat dan mahasiswa terhadap instrument penilaian keterampilan umum mahasiswa diketahui sangat praktis. Nilai ini deperoleh karena instrumen yang dikembangkan disusun sesimpel dan sepraktis mungkin sehingga memudahkan teman sejawat merekap penilaian mahasiswa serta mahasiswa makin termotivasi untuk meningkatkan kualitas pembelajarannya.

Instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa berbasis SN-DIKTI yang dikembangkan telah memenuhi krteria valid dan praktis sehingga bisa digunakan oleh dosen. Selanjutnya instrumen penilaian keterampilan umum yang valid dan praktis disebarkan kepada dosen lain di Universitas Adzkia dan juga dosen di kampus lain.

KESIMPULAN

Penelitian ini menggunakan model pengembangan 4-D dengan 4 tahaapan yaitu tahap *define, design, pengembangan, dan dessimination*. Pada tahap *define* dilakukan langkah-langkah mengidentifikasi masalah, analisis masalah penilaian, analisis problem dosen, analisis SN-DIKTI, serta pemilihan desain/rancangan instrument penilaian keterampilan umum. Tahap *design* dilakukan perancangan dengan menetapkan dimensi dan skala, masukan teman sejawat sesama dosen melalui FGD sehingga di peroleh desain/rancangan awal instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa. Tahap pengembangan tindakan yang dilakukan adalah validasi oleh dua orang ahli penilaian/pembelajaran dan ahli bahasa. Selanjutnya dilakukan uji coba dan revisi terhadap hasil validasi sampai diperoleh instrumen penilaian keterampilan umum mahasiswa yang valid dan praktis. Tahap *dessimination*, dilakukan penyebaran secara terbatas. Padan penelitian telah dihasilakan instrument penilian keterampilan umum mahasiswa berbasis SN-DIKTI yang sangat valid dan sangat praktis sehingga bisa digunakan dalam pembeajaran.

UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada Kemendikbud DIKTI yang telah memberiakn bantuan hubah dalam pelaksanaan penelitian ini. Selanjutnya peneliti menyampaikan terima kasih kepada

Ketua STKIP Adzkia dan kepada smeua pihak yang telah banyak membantu dalam proses penelitian dan penyusunan artikel ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Fadhilaturrahmi, F., & Ananda, R. (2018). Evaluasi Pembelajaran IPS Berbasis Taksonomi Bloom Dua Dimensi di Sekolah Dasar. *Jurnal Basicedu*, 1(2), 12-21. https://doi.org/10.31004/basicedu.v1i2.2
- Haris, A. (2019). Penerapan Kurikulum Berbasis KKNI Pada Program Studi Pendidikan Agama Islam. *AL-FURQAN*, 7(2), 63-81.
- Hartini, S., & SS, H. H. (2019). Analisis Sinkronitas Rencana Pembelajaran Semester (RPS) Dengan Rencana Tugas Semester Mahasiswa (RTM) Dan Rencana Evaluasi Pembelajaran (REP) Dosen FKIP UNISRI Tahun 2018. Research Fair Unisri, 3(1). https://doi.org/10.33061/rsfu.v3i1.2620
- Kunandar. 2007. Guru Profesional. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Muspardi dan Radya Yusri. 2017. Pengembangan Rubrik Penilaian Sikap Berbasis KKNI dan SN-DIKTI.Gasni, Dedison M.T. & Nofialdi (ed) PROSIDING SEMINAR NASIONAL PENGEMBANGAN PENDIDIKAN TINGGI KE-III (SNPPT III) "Peningkatan kualitas pendidikan tinggi menuju institusi unggul dan berdaya saing global". CV. Rumahkayu Pustaka Utama. Padang. p.54.
- Muspardi, dkk. (2020). Problematika Dosen dalam Menggunakan Instrumen Penilaian Pendidikan Keterampilan Umum Mahasiswa Berbasis Standar Nasional Tinggi (SN-DIKTI). *Jurnal Education and Pengembanganment*, 8(4), 54-54. https://doi.org/10.37081/ed.v8i4.2077
- Nisa, S & Pahlevi, T. (2021). Pengembangan Instrument Penilaian HOTS Berbantuan Quizizz pada Mata Pelajaran Kearsipan SMK. *EDUKATIF: Jurnal Ilmu Pendidikan*, *3*(5), 2146-2159. https://doi.org/10.31004/edukatif.v3i5.756
- Novitasari, Saefa dan Lisdiana.2015. Pengembangan Instrumen Penilaian Ranah Afektif Dan Psikomotorik Pada Mata Kuliah Praktikum Struktur Tubuh Hewan. Unnes Journal of Biology Education Vol.4 No (1). Hal 97-103. https://doi.org/10.15294/jbe.v4i1.5240
- Permendikbud No 49 Tahun 2014. *Standar Nasional Pendidikan Tinggi*. Jakarta : Kemendikbud Permenristek dikti No. 44 Tahun 2015 tentang *Standar Nasional Pendidikan Tinggi*. Jakarta : Kemenristekdikti
- Permendikbud No. 3 Tahun 2020 tentang *Standar Nasional Pendidikan Tinggi* .Jakarta : Kemendikbud
- Perpres No 8 Tahun 2012 tentang Kerangka kualifikasi Nasional Indonesia. Jakarta
- Putra, Harjuli Surya .2012. Pengembangan Rubrik Penilaian Untuk Digunakan Guru Dalam Menilai Hasil Tulisan Siswa. Tesis FIP UI: Tidak diterbitkan.
- Riduwan. 2010. Dasar-dasar Statistika. Alfabeta: Bandung
- Sailah, Ilah, dkk.2014. Buku Kurikulum Pendidikan Tinggi. Jakarta: DIKTI
- Setyosari, Punaji. 2013. *Metode Penelitian dan Pengembangan*. Jakarta : Kencana Prenadamedia Group
- Sugiyono. 2010. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D. Bandung: Alfabeta.
- Thiagarajan, S. (1974). *Instructional pengembanganment for training teachers of exceptional children*: A sourcebook.
- Wahab, AA & Sapriya. 2011. Teori dan Landasan Pendidikan Kewarganegaraan. Bandung : Alfabeta CV
- Wicaksono, Tulus Pamuji, dkk. 2016. Pengembangan Penilaian Sikap Dengan Teknik Observasi, Self Assessment, Dan Peer Assessment Pada Pembelajaran Tematik Kelas V SD N Arjowinangun 02 Malang. Jurnal Pendidikan: Teori, Penelitian, dan Pengembangan Volume: 1 Nomor: 1 Bulan: Februari Tahun: 2016. Halaman: 45—51
- Yusri, R., Muspardi, M., Kemal, E., & Rahmat, W. (2019, February). Effectiveness of national qualification framework Indonesia based curriculum and higher education national standard behaviour assessment rubric. In *Journal of Physics: Conference Series* (Vol. 1157, No. 4, p.

042129). IOP Publishing (Times New Roman 11, Reguler, spasi 1, spacing before 6 pt, after 6 pt). DOI: https://doi.org/10.1088/1742-6596/1157/4/042129