



ANALISIS PENERAPAN KURIKULUM BERBASIS KJNI DI UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

Beslina Afriani Siagian, Golda Novatrasio Sauduran Siregar
Universitas HKBP Nommensen Medan
beslinaafrianisiagian2014@gmail.com

Abstrak

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengadakan evaluasi pelaksanaan kurikulum berbasis SNPT pada Universitas Negeri Medan. Tujuan jangka pendek penelitian ini adalah untuk mengetahui keefektifan penerapan kurikulum KJNI dalam perguruan tinggi serta memperbaiki persepsi masyarakat, sedangkan jangka panjangnya adalah untuk menjadi bahan pertimbangan bagi pemerintah dalam menyetarakan kualifikasi lulusan dengan permintaan para penyedia lowongan pekerjaan (*stakeholders*), mempermudah sistem penyeleksian sertifikasi dosen (*serdos*) dan menyetarakan gaji dosen, serta menyetarakan gaji guru. Untuk memperoleh tujuan di atas, model evaluasi kurikulum yang digunakan adalah model CIPP (*Context, Input, Process, Product*). Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan tampak bahwa penerapan kurikulum berbasis KJNI di Universitas Negeri Medan sudah dikatakan baik, meskipun masih perlu perbaikan pada beberapa aspek seperti kesiapan dosen, kelengkapan sarana dan prasarana, ketersediaan mitra magang, dan tentunya kesiapan mahasiswa. Universitas harus terus membenahi diri agar para lulusan mampu bersaing dengan lulusan lain, baik secara local, nasional, maupun internasional.

Kata Kunci: KJNI, kurikulum, Unimed

ABSTRACT

The purpose of this study was to conduct an evaluation of the implementation of the SNPT-based curriculum at the State University of Medan. The short-term objective of this study is to determine the effectiveness of the application of IQF curriculum in universities and improve public perceptions, while the long term is to be taken into consideration for the government in equalizing graduate qualifications with the demand of job vacancy providers (stakeholders), facilitating the lecturer certification selection system and equalize lecturer salaries, and equalize teacher salaries. To obtain the above objectives, the curriculum evaluation model used is the CIPP model (Context, Input, Process, Product). Based on the research that has been done it appears that the implementation of the curriculum based on IQF at Medan State University has been said to be good, although it still needs improvement in several aspects such as lecturer readiness, completeness of facilities and infrastructure, availability of apprentice partners, and of course student readiness. Universities must continue to improve themselves so that graduates are able to compete with other graduates, both locally, nationally and internationally.

Keywords: KJNI, curriculum, Unimed

PENDAHULUAN

Derasnya arus globalisasi telah mengubah pola persaingan yang semakin ketat. Khusus negara peserta AFTA, persaingan tersebut tampak dalam beberapa aspek, di antaranya perkembangan Ipteks dan ketersediaan lapangan pekerjaan. Hal itu mengakibatkan



terbentuknya kerangka kualifikasi nasional (selanjutnya disebut KKNI) sebagai upaya membendung persaingan tersebut. Tujuan utamanya adalah untuk menyetarakan sumber daya manusia yang ada di Indonesia dengan yang ada di belahan dunia lain, dalam hal pendidikan dan pelatihan kerja di berbagai sektor. Itu sebabnya, penerapan KKNI (Peraturan Presiden No. 8 Tahun 2012 tentang KKNI) dalam kurikulum perlu merumuskan *learning outcomes*.

Setakat itu, kompetensi masa depan yang diharapkan berupa: 1) kemampuan berkomunikasi, 2) berpikir jernih dan kritis, 3) mempertimbangkan segi moral suatu permasalahan, 4) menjadi warga negara yang bertanggung jawab, mencoba untuk mengerti dan toleran terhadap pandangan yang berbeda, 6) hidup dalam masyarakat yang mengglobal, 7) memiliki minat yang luas dalam kehidupan, 8) siap untuk bekerja, 9) memiliki kecerdasan sesuai bakat/minatnya, dan 10) memiliki rasa tanggung jawab terhadap lingkungan.

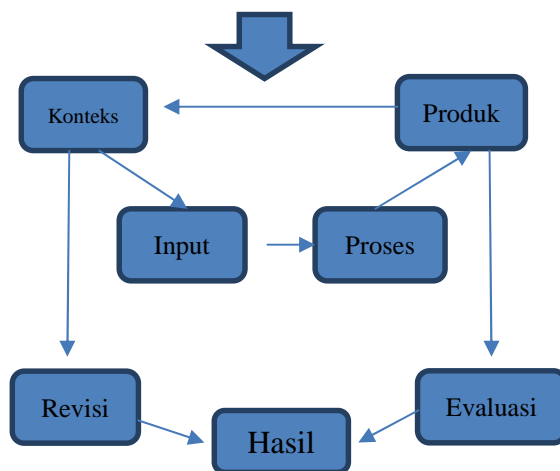
Namun, sejak KKNI digulirkan melalui Peraturan Presiden Republik Indonesia No.8 Tahun 2012 tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia, ada beberapa masalah yang muncul, salah satunya mengenai adanya indikasi ketidaksesuaian kualifikasi dalam Standar Kompetensi Lulusan dengan fakta dan realita yang terjadi di lapangan. Peraturan Presiden pada Pasal 8 menyatakan: Ayat (1) Pengakuan dan penyetaraan kualifikasi pada KKNI dengan kerangka kualifikasi negara lain atau sebaliknya, baik secara bilateral maupun multilateral dilakukan atas dasar perjanjian kerja sama saling pengakuan yang diatur sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan, ayat (2) perjanjian kerja sama saling pengakuan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) diatur oleh lembaga yang berwenang mengeluarkan notifikasi dan perjanjian kerja sama saling pengakuan.

Menyikapi Peraturan Presiden pada pasal 8 tersebut, muncul dua pertanyaan. Pertama, apakah dosen sudah memiliki kualifikasi yang sama dengan kualifikasi yang ditetapkan pemerintah? Kedua, apakah mahasiswa juga mampu mencapai kualifikasi yang telah dideskripsikan pada jenjang level 6? Selanjutnya, dari sudut pandang lain, ada kemungkinan kurikulum ini lebih menitikberatkan pada psikomotorik, bukan pada karakter.

METODE

Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif yang didukung dengan pendekatan kuantitatif. Data kualitatif diperoleh dengan menggunakan teknik wawancara, observasi, dan dokumentasi sedangkan data kuantitatif diperoleh berdasarkan pengisian boring evaluasi. Model evaluasi yang digunakan adalah model CIPP (*context, input, process, dan product*) dengan melakukan: a) analisis konteks: harapan pemerintah melalui KKNI, dukungan masyarakat terhadap KKNI, dan kebijakan pemerintah dalam menerapkan KKNI, b) analisis

input: visi, misi, tujuan, dan sasaran universitas, buku pegangan dosen, buku mahasiswa, pelatihan KKNI, manajemen pembelajaran, dan layanan kemahasiswaan, c) analisis proses: proses pembelajaran, proses pemberian tugas, proses pengadaan ujian dan proses penilaian, dan d) analisis produk: nilai akhir semester.



Gambar 1. Evaluasi Pelaksanaan

HASIL DAN PEMBAHASAN

Sesuai dengan penjelasan pada bab III Metode Penelitian, data penelitian ini dianalisis dan disajikan dengan pendekatan kualitatif dan didukung dengan pendekatan kuantitatif. Maka dalam hal ini, hasil penelitian menjelaskan efektivitas penerapan kurikulum berbasis KKNI secara deskriptif. Deskripsi kualifikasi ini merupakan tingkat capaian pembelajaran yang disepakati secara nasional, disusun berdasarkan hasil pendidikan atau pelatihan yang diperoleh melalui pendidikan formal, nonformal, informal, atau pengalaman kerja (Kemendiknas, 2012). Berikut isinya.

Untuk memperoleh hasil yang maksimal, penelitian ini menggunakan model evaluasi kurikulum CIPP (*context, input, process, dan product*). Aspek tersebut dijelaskan satu persatu dalam pemaparan di bawah ini.

a. Analisis Konteks

Evaluasi *context* menentukan kebutuhan, masalah-masalah, asset, dan kesempatan untuk membantu pengambil keputusan menetapkan tujuan dan prioritas serta membantu kelompok lebih luas dalam pengambilan tujuan, prioritas, dan hasil. Dalam hal ini, harapan pemerintah melalui KKNI, dukungan (persepsi) masyarakat terhadap KKNI, dan kebijakan pemerintahan dalam menerapkan KKNI pada pendidikan tinggi, merupakan beberapa poin yang terdapat dalam aspek konteks.

Pertama, pemerintah mengharapkan, “KKNi harus mampu menjadi rujukan penataan tenaga kerja Indonesia di bidang multimedia dengan menetapkan jenjang kualifikasi yang jelas serta kesetaraannya dengan negara-negara lain di dunia. Dengan menerapkan Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNi) maka dampak yang kita peroleh antara lain adalah meningkatnya kuantitas sumberdaya manusia Indonesia yang bermutu dan berdaya saing internasional” (Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Manusia Kementerian Komunikasi dan Informatika Basuki Yusuf Iskandar, Kominfo).

Selanjutnya, KKNi merujuk sistem kualifikasi negara lain, seperti Scotlandia, Eropa, Amerika, dan kelompok negara ASEAN. European Qualification Framework (EQF) terbagi atas delapan tingkat penjenjangan kualifikasi. Dimulai dari kemampuan pengetahuan dasar sampai pada kemampuan tertinggi seperti lulusan doctor. EQF menganut konsep pembelajaran sepanjang hayat. Berbeda dengan itu, Australian Qualification Framework (AQF) merujuk pada sistem kualifikasi yang memilah sector pendidikan dan pelatihan dalam tiga bagian, yakni sekolah menengah, pelatihan dan pendidikan vokasi, dan pendidikan tinggi. Namun, perlu dipahami sistem kualifikasi AQF dianggap terlalu rinci sehingga belum tepat digunakan di Indonesia. Itu sebabnya, EQF yang dianggap yang paling tepat, maka tidak heran EQF memberikan pengaruh yang kuat dalam pengembangan dan penyusunan KKNi. Adapun penggunaan sistem kualifikasi oleh pemerintah agar produk lulusan KKNi dapat diterima oleh negara lain sehingga tenaga kerja Indonesia terserap dengan cepat.



Gambar 2. Peran KKNi

Kedua, dukungan masyarakat terhadap KKNi terlihat cukup positif. Meskipun tidak berhasil mewawancarai para mitra (*stakeholder*), namun tanggapan mahasiswa sebagai pelaku KKNi ini cukup positif. Mereka menjadi kreatif dan kapabel mengerjakan reset. Selain itu, dosen juga berhasil diwawancarai mengenai persepsi mereka. Berikut persepsi yang berhasil didata:



- 1) KKNi adalah kurikulum yang menitikberatkan kompetensi atau *learning outcomes* sehingga kompetensi yang diharapkan dari lulusan-lulusan ditanamkan melalui materi mata kuliah.
- 2) KKNi mengacu pada kebutuhan *stakeholder*.
- 3) Perlu diingat tiga kata kunci dalam KKNi yakni melaraskan, menyandingkan, dan mengintegrasikan.
- 4) KKNi merupakan kualifikasi yang menjawab tantangan berbasis produk.
- 5) KKNi mengintegrasikan atau menyandingkan antara keterampilan, pengetahuan, dan pasar kerja. Perbedaan dengan kurikulum sebelumnya adalah tidak menyandingkan atau tidak terikat antara keterampilan atau pengetahuan dengan pasar kerja.
- 6) KKNi merupakan konsep kompetensi-kompetensi Indonesia. Seseorang yang memiliki kompetensi itu diberi penghargaan dan sertifikat.

Berdasarkan konsep-konsep di atas, dosen memiliki persepsi yang hampir sama mengenai kurikulum berbasis KKNi. Hal ini didukung oleh hasil wawancara yang menyatakan bahwa setiap dosen sudah pernah mengikuti pelatihan (sosialisasi) kurikulum tersebut yang diadakan oleh pihak universitas. Artinya, dosen sudah memiliki persepsi yang sesuai dengan konteks yang diharapkan oleh pemerintah sehingga pelaksanaannya di kelas terealisasi dengan baik.

Ketiga, dalam upaya melakukan kualifikasi terhadap lulusan perguruan tinggi di Indonesia, pemerintah telah menerbitkan Perpres No. 08 tahun 2012 tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNi) dan lampirannya yang menjadi acuan dalam penyusunan capaian pembelajaran lulusan dari setiap jenjang pendidikan secara nasional, yakni juknis Perpres ini Permendikbud no. 73 Tahun 2013. Terbitnya Perpres No. 08 tahun 2012 dan UU PT No. 12 Tahun 2012 Pasal 29 ayat (1), (2), dan (3) telah berdampak pada kurikulum dan pengelolaannya di setiap program. Kurikulum yang pada awalnya mengacu pada pencapaian kompetensi menjadi mengacu pada capaian pembelajaran (*learning outcomes*).

Berdasarkan ketiga aspek di atas, dapat disimpulkan bahwa analisis konteks kurikulum berbasis KKNi cenderung baik. KKNi ini diharapkan akan mengubah cara melihat kompetensi seseorang, tidak lagi semata Ijazah tapi dengan melihat kepada kerangka kualifikasi yang disepakati secara nasional sebagai dasar pengakuan terhadap hasil pendidikan seseorang secara luas (formal, non formal, atau informal) yang akuntabel dan transparan.



b. Analisis Input

Input dianalisis berdasarkan visi, misi, tujuan, dan sasaran Universitas Negeri Medan. Berikut pemaparan keempat item tersebut.

1. Visi :Menjadi universitas yang unggul di bidang pendidikan, rekayasa industri dan budaya

2. Misi :

- a)Menyelenggarakan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat serta kerjasama dengan berbagai instansi dalam dan luar negeri.
- b)Mengembangkan Unimed menjadi *teaching and research institution* yang unggul.
- c) Mengembangkan rekayasa industri dan teknologi yang kreatif.
- d) Mengembangkan budaya ilmiah dan budaya etnik, kewirausahaan.
- e) Membina iklim organisasi dan suasana akademik yang sehat

3. Tujuan Strategis:

- a) Menghasilkan lulusan yang unggul, professional, berkarakter, memiliki kecerdasan intelektual, keterampilan kewirausahaan dan berwawasan kebangsaan.
- b) Menghasilkan, mengembangkan, dan menyebarkan ilmu pengetahuan, teknologi, dan/atau seni untuk mewujudkan tridharma perguruan tinggi.
- c) Menghasilkan berbagai kesepakatan dan kegiatan kerjasama tingkat lokal, nasional, regional dan internasional untuk mendukung percepatan pembangunan daerah dan nasional.
- d) Menghasilkan karya ilmiah untuk mengembangkan Unimed sebagai pusat inovasi pembelajaran dan penelitian.
- e) Menghasilkan karya produk inovatif dan kreatif yang mampu memberikan nilai tambah pada dunia usaha dan dunia industri (DUDI).
- f) Menghasilkan lulusan yang berbudaya ilmiah berbasis budaya etnik dan memiliki budaya etnik dan memiliki budaya kewirausahaan serta mengembangkan organisasi yang berbudaya ilmiah.
- g) Mengembangkan Unimed sebagai organisasi yang sehat dan suasana akademik yang kondusif.

Visi, misi, dan tujuan strategis di atas sejalan dengan konsep kurikulum berbasis KKNi. KKNi yang menitikberatkan kompetensi atau *learning outcomes* dapat menghasilkan lulusan yang unggul, profesional, berkarakter, memiliki kecerdasan intelektual, keterampilan kewirausahaan dan berwawasan kebangsaan (seperti dalam tujuan strategis yang pertama). Selain itu, KKNi yang mengintegrasikan atau menyandingkan antara keterampilan,



pengetahuan, dan pasar kerja juga dapat menghasilkan karya produk inovatif dan kreatif yang mampu memberikan nilai tambah pada dunia usaha dan dunia industri (DUDI) (seperti dalam tujuan strategis yang kelima). Artinya, KKNi dapat digunakan untuk mencapai visi, misi, dan tujuan strategis tersebut. Selanjutnya, poin lain yang termasuk dalam input adalah buku pegangan dosen, buku mahasiswa, pelatihan (sosialisasi), manajemen pembelajaran, dan layanan kemahasiswaan. Berikut penjelasannya.

1) Buku Pegangan Dosen

Buku tidak selalu menjadi bahan ajar satu-satunya dalam pembelajaran. Pada era digitalisasi ini, jurnal dapat diunduh secara online dari *system portal e-learnig* dapat digunakan sebagai referensi. Meskipun demikian, menurut pengakuan salah satu dosen Universitas Negeri Medan, pada tahun 2018 telah diterbitkan bahan ajar berbasis KKNi untuk mata kuliah umum, seperti Bahasa Indonesia, Agama, dan PKN untuk menunjang pembelajaran.

Sesuai dengan hasil wawancara dan observasi di lapangan, buku pegangan dosen yang digunakan sebagai rujukan utama dalam kurikulum berbasis KKNi ini sudah sesuai. Artinya, telah memenuhi kriteria: kesesuaian isi, kebenaran, kelengkapan, dan keterbacaan. Namun demikian, dosen cenderung mengarahkan mahasiswa untuk mencari buku pembanding sekitar 2 – 3 buku lagi. Meski pada akhirnya, kebanyakan mahasiswa tetap menjadi buku dari perpustakaan sebagai pembanding buku utama. Tetapi perlu diketahui, satu catatan dalam poin ini, masih ada beberapa dosen yang masih tetap menggunakan buku diktat (yang belum memiliki ISBN) sebagai rujukan utama dalam pembelajaran. Hal ini sangat disayangkan mengingat pentingnya keabsahan buku.

2) Buku Mahasiswa

Buku pegangan yang digunakan mahasiswa adalah buku yang sama dengan buku pegangan dosen. Artinya, buku tersebut juga memenuhi kriteria: kesesuaian isi, kebenaran, kelengkapan, dan keterbacaan. Hanya saja, mahasiswa cenderung diarahkan untuk mencari buku pembanding sebagai referensi tambahan. Dalam hal ini, menurut hasil wawancara dengan mahasiswa, buku pembanding tersebut tidak menjadi kewajiban. Itu sebabnya, mahasiswa hanya meminjam buku perpustakaan sebagai buku pembanding.

3) Pelatihan (Sosialisasi)

Pelatihan mengenai kurikulum berbasis KKNi dilakukan hampir tiap semester, baik terhadap dosen maupun terhadap mahasiswa. Untuk dosen, pelatihan diadakan mengenai proses dan produk pembelajaran KKNi. Di antara mereka bahkan menjadi pembicara dalam tajuk pelatihan yang sama. Sedangkan untuk mahasiswa, pelatihan diadakan untuk



mengadakan sosialisasi mengenai pemberian tugas dan proses penilaian. Sesuai dengan hasil wawancara, pelatihan (sosialisasi) memenuhi kriteria: kesesuaian materi, kesesuaian kompetensi, dan kesesuaian alokasi waktu. Mahasiswa yang memperoleh pelatihan hanya stambuk 2017. Adapun stambuk 2015 dan 2016 tidak memperoleh pelatihan, tetapi diwajibkan mengerjakan tugas serupa dengan konsep KKNi.

4) Manajemen Pembelajaran

Dalam hal manajemen pembelajaran, ada lima aspek yang perlu diperhatikan. Pertama, kesesuaian pengelompokan mata kuliah dengan profil lulusan. Dalam hal ini, Universitas Negeri Medan telah menyesuaikan bobot kelompok mata kuliah dengan profil lulusan yang ditargetkan. Meski profil lulusan utama tentu menjadi guru, namun disediakan mata kuliah tertentu untuk mendukung profil lulusan selain guru. Kedua, penyusunan RPS. Semua dosen yang berhasil diwawancara mengaku bahwa silabus, kontrak kuliah, dan RPS selalu disusun dan diserahkan kepada Ketua Program Studi sebelum pembelajaran semester baru dimulai. Pada kesempatan berbeda, mahasiswa mengaku hal serupa. Bahkan tugas untuk satu semester sudah dijadwalkan dalam kontrak kuliah tersebut. Hal ini tentu merupakan manajemen yang baik. Pembelajaran yang baik dipengaruhi persiapan perangkat pembelajaran yang baik. Ketiga, pemberian tugas. Dalam hal ini, ada beberapa dosen secara rutin memberikan tugas tiap pertemuan sehingga mahasiswa kesulitan menyelesaikan tugas-tugas tersebut, namun ada juga yang tidak secara rutin memberikan tugas. Namun yang perlu diperhatikan, pengumpulan tugas rutin tidak konsisten sehingga mahasiswa sering sekali tergesa-gesa mengerjakan tugas-tugas tersebut. Selain itu, tidak semua dosen memberikan enam tugas itu kepada mahasiswa. Memasuki semester dua, dosen memberikan toleransi dalam pengerjaan tugas. Keempat, linearitas bidang ilmu dosen dengan mata kuliah yang diampu. Dalam hal ini, sesuai dengan hasil wawancara, masih ada beberapa dosen yang mengajar mata kuliah yang tidak sesuai dengan bidang ilmunya. Hal ini membuat mahasiswa kesulitan mengikuti pembelajaran. Yang terakhir, kesesuaian visi misi universitas dengan deskripsi mata kuliah. Hal ini juga sudah tepat sesuai dengan penjelasan sebelumnya.

5) Layanan Kemahasiswaan

Terkait dengan layanan kemahasiswaan, program studi pada Universitas Negeri Medan melalui dosen yang diwawancarai mengaku bahwa program studi memfasilitasi mahasiswa untuk dibimbing di kantor. Selain itu, dosen PA (Pembimbing Akademik) juga difungsikan untuk membantu mahasiswa yang kesulitan dalam menghadapi masalah akademik. Namun perlu juga diketahui, mahasiswa mengaku, pertemuan dengan dosen PA diadakan hanya

ketika meminta tanda tangan KRS saja. Tidak ada waktu khusus bagi mahasiswa dibimbing secara akademis oleh dosen PA.

c. Analisis Proses

1) Proses Pembelajaran

Pola dan strategi pembelajaran yang terpusat pada dosen seperti yang dipraktikkan pada saat ini sudah tidak memadai untuk mencapai tujuan pendidikan khususnya yang berbasis kompetensi karena strategi mengajar bagi seorang dosen merupakan bagian yang sangat penting dalam proses pembelajaran. (S. Nasution dalam Suteja, 2017: 93). Berkaitan dengan itu, proses pembelajaran dalam kurikulum berbasis KKNI harus berubah dari *teacher centered learning* menjadi *student centered learning*. Berikut peralihan kedua konsep tersebut.

Tabel 1. Perbedaan TCL dengan SCL

Pengetahuan ditransfer dari dosen ke mahasiswa	Mahasiswa secara aktif mengembangkan pengetahuan dan keterampilan yang dipelajarinya
Mahasiswa menerima pengetahuan secara pasif	Mahasiswa secara aktif terlibat dalam mengelola pengetahuan
Lebih menekankan pada penguasaan materi	Tidak hanya menekankan pada penguasaan materi tetapi juga mengembangkan karakter mahasiswa (<i>long life character</i>)
Fungsi dosen atau pengajar sebagai pemberi informasi utama atau evaluator	Fungsi dosen sebagai fasilitator dan evaluasi dikerjakan bersama dengan mahasiswa
Proses pembelajaran dan penilaian dilakukan secara terpisah	Proses pembelajaran dan penilaian dilakukan dengan saling berkesinambungan dan terintegrasi
Menekankan pada jawaban yang benar saja	Kesalahan dinilai dapat menjadi salah satu sumber belajar
Sesuai untuk mengembangkan ilmu dalam satu disiplin saja	Sesuai untuk pengembangan ilmu dengan cara pendekatan interdisipliner
Iklim belajar lebih individualis dan kompetitif	Iklim yang dikembangkan lebih kolaboratif, suportif, dan kooperatif
Hanya mahasiswa yang dianggap melakukan proses pembelajaran	Mahasiswa dan dosen belajar bersama di dalam mengembangkan pengetahuan, konsep, dan keterampilan
Perkuliahan merupakan bagian terbesar dalam proses pembelajaran	Mahasiswa dapat belajar tidak hanya dari perkuliahan saja, tetapi dapat menggunakan berbagai cara dan kegiatan
Penekanan pada tuntasnya materi pembelajaran	Penekanan pada pencapaian kompetensi peserta didik dan bukan tuntasnya materi
Penekanan pada bagaimana cara dosen melakukan pembelajaran	Penekanan pada bagaimana cara mahasiswa dapat belajar dengan menggunakan berbagai bahan pelajaran, metode interdisipliner, penekanan pada <i>Problem Based Learning</i> dan <i>Skill Competency</i>
Sesuai untuk mengembangkan ilmu dalam satu disiplin saja	Sesuai untuk pengembangan ilmu dengan cara pendekatan interdisipliner

Berdasarkan perbedaan dua konsep di atas, KKNI tentu lebih menekankan pada *student centered learning* yang menjadikan mahasiswa lebih kreatif dan menuntut dosen untuk mempersiapkan pembelajaran dengan baik agar tercipta iklim yang kolaboratif, suportif, dan



kooperatif. Setakat itu, berdasarkan hasil wawancara dengan dosen Universitas Negeri Medan, berikut metode yang digunakan dalam pembelajaran berbasis KKNI. a) Metode *blended learning*, yakni gabungan dari beberapa metode, disesuaikan dengan kompetensi dari jurusan masing-masing. b) Metode diskusi di dalam kelas, kemudian memberikan tugas proyek ke lapangan. Perkuliahan tidak selalu di dalam kelas, bisa saja di perpustakaan, museum, ataupun di sekolah. Hal ini sangat sesuai dengan konsep SCL di atas. c) Metode *learning experiments* yang membuat mahasiswa mempunyai pengalaman mahasiswa, membuat soal-soal dan dijawab sesuai pertanyaan yang dikerjakan, mempresentasikan jawaban tersebut di depan ruangan. d) Metode *student center learning*; persis sama dengan penjelasan di atas. e) Metode yang digunakan adalah metode pembelajaran orang dewasa dengan anggapan lebih fokus kepada bagaimana mereka supaya kemandiriannya tumbuh.

Selain itu, ada beberapa catatan mengenai masalah proses pembelajaran yang berhasil dihimpun dari wawancara dengan mahasiswa: a) Dosen cenderung tidak mengajarkan perekayasaan ide kepada mahasiswa. Mahasiswa cenderung menemukan sendiri, padahal di antara enam tugas wajib, perekayasaan ide merupakan yang paling sulit. b) Dosen cenderung kurang kreatif dalam proses pembelajaran, padahal dikenal memiliki kemampuan kognisi yang baik. c) Ada beberapa dosen yang lebih sering memberikan tugas dari media sosial seperti mengirim lewat *e-mail* sehingga mahasiswa kesulitan mengerjakan tugas yang diberikan oleh dosen. d) Ada beberapa dosen yang sering tidak hadir dan hanya memberikan format laporan yang harus dikerjakan sehingga laporan tersebut dikerjakan begitu saja, bahkan tanpa *feed back* dari dosen.

2) Proses Penilaian

Sesuai dengan konsep Standar Nasional Dikti tahun 2015, capaian pembelajaran KKNI didasarkan pada empat hal, yakni sikap dan tata nilai penguasaan pengetahuan, kemampuan kerja, serta wewenang dan tanggung jawab. Keempat hal ini tampak pada pemberian enam tugas, yakni tugas rutin, *critical book report*, *critical journal report*, rekayasa ide, *mini research*, dan *project* sehingga proses penilaian didasarkan pada hasil keenam tugas tersebut.

Penilaian proses dan hasil belajar mahasiswa dalam konsep kurikulum berbasis KKNI (Permenristekdikti, No. 44 Tahun 2015) mencakup: a) prinsip penilaian, b) teknik dan instrumen penilaian, c) mekanisme dan prosedur penilaian, d) pelaksanaan penilaian, e) pelaporan penilaian, dan f) kelulusan mahasiswa



Tabel 2. Prinsip Penilaian

Prinsip	Penjelasan
Edukatif	Penilaian yang memotivasi mahasiswa agar mampu memperbaiki perencanaan dan cara belajar serta meraih capaian pembelajaran.
Otentik	Berorientasi pada proses belajar yang berkesinambungan dan hasil belajar yang mencerminkan kemampuan mahasiswa pada saat proses pembelajaran berlangsung
Obyektif	Didasarkan pada standar yang disepakati antara dosen dan mahasiswa serta bebas dari pengaruh subjektivitas penilai dan yang dinilai
Akuntabel	Sesuai dengan prosedur dan kriteria yang jelas, disepakati pada awal kuliah, dan dipahami oleh mahasiswa.
Transparan	Dapat diakses oleh semua pemangku kepentingan

Teknik penilaian tersebut terdiri atas observasi, partisipasi, unjuk kerja, tes tertulis, tes lisan, dan angket. Selanjutnya, berikut disajikan kualifikasi dan kisaran penilaian (Sugeng & Raihan, 2016).

Tabel 3. Kisaran Nilai KKNI

Nilai Angka	Huruf	Bobot
80,00 – 100	A	4
75,00 – 79,99	A ⁻	3,7
72,00 – 74,99	B ⁺	3,3
68,00 – 71,99	B	3
65,00 – 67,99	B ⁻	2,7
62,00 – 64,99	C ⁺	2,3
55,00 – 61,99	C	2
41,00 – 54,99	D	1
0 – 40,99	E	0

Penjelasan di atas merupakan proses serta hal-hal yang berkaitan dengan penilaian dalam kurikulum berbasis KKNI. Berikut hasil wawancara dari beberapa dosen yang berhasil didata:

- a) Penilaian dilakukan dengan menggabungkan PAP (Penilaian Acuan Patokan) dan PAN (Penilaian Acuan Norma). Mengapa? Karena kalau dibuat hanya PAP, terkadang mahasiswa tidak lulus, sehingga harus dibuat PAN.
- b) Prinsip penilaian dilakukan secara transparan dan produk-produk mahasiswa dipajang.
- c) Penilaian dilakukan dengan *authentic assessment*, menilai apa yang sebenarnya dinilai, yakni: kemampuan yang *holistic*, keterampilan, pengetahuan, dan sikap.
- d) Penilaian dengan sistem PAP, tapi tidak mengenal nilai D.
- e) Melakukan observasi produk, yakni melakukan penilaian F1, F2, F3 kemudian tugas rutin
- f) Persentase penilaian antara sikap, pengetahuan, dan keterampilan disesuaikan dengan kondisi tertentu



Jika target penilaian tidak dapat dicapai oleh mahasiswa, maka akan diadakan remedial berupa tugas tambahan. Selain itu, diadakan layanan bimbingan kepada mahasiswa secara kognitif di kantor program studi. Selanjutnya, dosen juga memberikan kesempatan bagi mahasiswa untuk memperbaiki tugas-tugasnya manakala tidak memenuhi kriteria.

Namun yang menjadi catatan dalam poin ini, mahasiswa kurang puas dengan nilai yang diperoleh karena penilaian cenderung menitikberatkan nilai ujian, padahal ada banyak tugas yang seharusnya dapat menjadi pertimbangan. Dosen tidak terbuka dalam melakukan penilaian sehingga mahasiswa bingung dengan perolehan nilai yang tidak sesuai dengan harapan.

d. Analisis Produk

Pada dasarnya, produk kurikulum berbasis KKNI ini adalah lulusan yang siap menjadi tenaga kerja dan bersaing dengan sumber daya manusia asing, namun hal itu tidak dapat diperoleh karena belum ada lulusan Universitas Negeri Medan yang mendapat kualifikasi ini mengingat pengadaannya baru dimulai pada tahun 2017. Itu sebabnya, analisis hanya dilakukan pada hasil belajar mahasiswa. Sesuai dengan penjelasan pada peniaian, mahasiswa mengaku kurang puas sebab dosen kurang transparan dalam menunjukkan hasil penilaian.

Berdasarkan semua penjelasan di atas, diperoleh data kuantitatif semua aspek dalam penelitian ini yang diperoleh dari sembilan aspek pada 18 orang sampel di atas adalah sebagai berikut: Pertama, aspek masyarakat (konteks) memperoleh nilai 4. Kedua, aspek buku pegangan dosen pada kriteria kesesuaian isi (3,8), kebenaran (3,8), kelengkapan (3,8), dan keterbacaan buku (3,8). Selanjutnya, aspek buku mahasiswa pada kriteria kelengkapan (3,8), keterbacaan (3,7), kegrafikan (3,6), dan kualitas cetakan buku (3,4). Kemudian, aspek pelatihan KKNI pada kriteria kesesuaian materi (3,9), kesesuaian kompetensi (3,9), dan kesesuaian alokasi waktu (3,6). Lalu, aspek manajemen pembelajaran pada kriteria kesesuaian pengelompokan mata kuliah dengan profil lulusan (3,8), penyusunan RPS (3,8), Pemberian tugas (3,1), linearitas bidang ilmu dosen dengan mata kuliah yang diampu (3,1), kesesuaian visi misi universitas dengan deskripsi mata kuliah (3,8). Selanjutnya, aspek layanan kemahasiswaan pada kriteria keterlaksanaan bantuan kesulitan belajar dengan pengayaan (3,7), keterlaksanaan konsultasi (3,5), keterlaksanaan administrasi kemahasiswaan (3,5), dan pengadaan sosialisasi KKNI (3,5). Kemudian, aspek proses pembelajaran pada kriteria dosen memiliki silabus dan RPS berbasis KKNI (3,8), pembelajaran sesuai KKNI (3,5), dosen mengajarkan perekayasaan ide (2,1), kemampuan dosen mengajarkan keterampilan kepada mahasiswa (3,4), dan dosen secara konsisten memberikan tugas rutin



pada setiap pertemuan (3,3). Selanjutnya, aspek proses penilaian pada kriteria penilaian untuk tugas rutin (3,3), *critical book report* (3,3), *critical journal report* (3,2), rekayasa ide (2,7), *mini research* (3,3), dan *project* (3,2). Yang terakhir, aspek hasil belajar memperoleh nilai 3,5.

3. Kendala Pelaksanaan Kurikulum Berbasis KKNI

Sebagai sebuah konsep baru pada kurikulum pendidikan tinggi, dalam pelaksanaannya KKNI menghadapi berbagai kendala.

Pertama, dosen belum sepenuhnya siap menerapkan KKNI dalam pembelajaran. Seperti penjelasan sebelumnya mengenai *Student Centered Learning*, mahasiswa dan dosen belajar bersama di dalam mengembangkan pengetahuan, konsep, dan keterampilan. Sementara kenyataannya, dosen cenderung menuntut mahasiswa aktif mengerjakan tugas-tugas, tetapi tidak memfasilitasi dan membantu mahasiswa menyelesaikan masalah dalam mengerjakan tugas tersebut.

Kedua, sarana dan prasarana juga tidak memadai dalam mengembangkan pembelajaran dengan konsep KKNI. Dibutuhkan sistem teknologi informasi yang kapabel untuk membantu mahasiswa belajar secara digital. Selain itu, laboratorium atau sejenisnya juga sangat dibutuhkan untuk mengembangkan kreativitas belajar. Selanjutnya, dibutuhkan ruangan belajar selain ruangan kelas formal yang menjadi wadah bagi mahasiswa untuk belajar dan diskusi bersama sesama mahasiswa. Dan ada banyak lagi fasilitas yang dibutuhkan untuk mengembangkan kreativitas belajar.

Ketiga, sulitnya pihak kampus, khususnya program studi dalam menemukan mitra magang. Penerapan KKNI pada universitas berbasis pendidikan seperti Universitas Negeri Medan, PPL (Program Pengalaman Lapangan) telah diubah menjadi magang. Pada kurikulum sebelumnya, PPL memiliki bobot 8 SKS. Program tersebut diadakan selama semester tujuh dan perkuliahan di kampus ditiadakan. Namun dalam KKNI, istilah tersebut diubah menjadi magang dan hanya memiliki bobot 4 SKS. Program tersebut dibagi menjadi tiga semester dengan menentukan mitra yang berbeda. Hal ini membuat pihak kampus kesulitan menemukan mitra sebagai wadah mahasiswa mengadakan magang.

Kendala keempat berkaitan dengan subjek KKNI itu sendiri, yakni mahasiswa. Mahasiswa sebagai pusat perhatian penerapan kurikulum berbasis kompetensi ini memiliki beberapa kesulitan yang juga mempengaruhi hasil yang diharapkan. Selain mahasiswa terkendala dengan masalah waktu pengerjaan tugas, mahasiswa juga cenderung kurang



kreatif, kurang inovatif, dan kurang solutif dalam mengikuti pembelajaran KKNI. Selanjutnya, mahasiswa juga kurang mampu menggunakan bahasa Inggris, padahal ini sangat berpengaruh, mengingat banyaknya jurnal yang menggunakan bahasa Inggris. Dan hal yang paling mengejutkan, mahasiswa juga dianggap tidak memiliki kemauan untuk mengikuti perubahan pola belajar. Banyaknya tugas yang diberikan dosen membuat mahasiswa semakin malas mengerjakan. Tentu kendala ini belum lengkap, masih banyak yang mungkin belum teridentifikasi. Tetapi sebagai penelitian deskriptif kualitatif, kendala yang dipaparkan diperoleh dari lapangan secara alami dan murni.

PENUTUP

Berdasarkan penjelasan di atas disimpulkan bahwa penerapan kurikulum berbasis KKNI di Universitas Negeri Medan sudah dikatakan baik, meskipun masih perlu perbaikan pada beberapa aspek seperti kesiapan dosen, kelengkapan sarana dan prasarana, ketersediaan mitra magang, dan tentunya kesiapan mahasiswa. Universitas harus terus membenahi diri agar para lulusan mampu bersaing dengan lulusan lain, baik secara local, nasional, maupun internasional.

DAFTAR PUSTAKA

- [1]. Alhamuddin, 2015. Kurikulum Perguruan Tinggi Berbasis Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia Sebagai Upaya untuk Mengembangkan Sumber Daya Manusia Indonesia Berdaya Saing di Era Global. *Vokasional*, 1(1): 9-18.
- [2]. Arikunto. 2006. *Evaluasi Program Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- [3]. Casmini. 2014. Evaluasi dan Peninjauan Kurikulum BKI Berbasis KKNI. *Hisbah*, 11(1): 125-144.
- [4]. Direktorat Pendidikan Tinggi. 2011. *Kebijakan Ditjen Pendidikan Tinggi Tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia dan Arah Kurikulum LPTK*. Jakarta: DIKTI.
- [5]. Direktorat Pendidikan Tinggi. 2012. *Buku Pedoman Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia*. Jakarta: DIKTI.
- [6]. Husein, F. 2012. *Manajemen Strategik Berbasis Akreditasi Perguruan Tinggi*. Yogyakarta.
- [7]. Husein, F. 2012. *Sistem Administrasi dan Dokumentasi Perguruan Tinggi Berbasis Akreditasi*. Yogyakarta.
- [8]. Jono, Ali Akbar. Studi Implementasi Kurikulum Berbasis KKNI pada Program Studi Pendidikan Bahasa Inggris di LPTK se-kota Bengkulu. *Manhaj* Vol. 4 (1): 57-68.
- [9]. Littlewood, W. 1981. *Communicative Language Teaching: An Introduction*. London: Cambridge University Press.
- [10]. Mayasari, Neng Citra. 2014. Evaluasi Pelaksanaan Kurikulum 2013 Mata Pelajaran Ekonomi Pada Siswa SMA Negeri di Kabupaten Sleman. *Skripsi tidak diterbitkan*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- [11]. Mustafa & Paulin. 2011. *Pengembangan Kurikulum Berbasis Kompetensi pada Perguruan Tinggi*. Gorontalo: UNG.



- [12]. Noviyanti, M. & Endang Wahyuningrum. 2014. Evaluasi Kurikulum Program Studi Pendidikan Matematika Berdasarkan Kualifikasi Nasional. *Laporan tidak dipublikasikan*. Jakarta: Universitas Terbuka.
- [13]. Oemar Hamalik. 2008. *Manajemen Pengembangan Kurikulum*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- [14]. Program Studi Pendidikan Bahasa Indonesia. 2016. *Kurikulum Program Studi Pendidikan Bahasa Indonesia Berbasis KKNI*. Medan: Universitas HKBP Nommensen.
- [15]. Sugiyono. 2010. *Penelitian Pendidikan: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- [16]. Sukardi, 2012. *Evaluasi Pendidikan: Prinsip & Operasionalnya*. Jakarta: Bumi Aksara.
- [17]. Syarifuddin. 2013. *Model Penerapan Kualifikasi Kurikulum Nasional Indonesia (KKNI) sebagai Penguatan Mutu Program Studi Pariwisata dan Pendidikan Bahasa Inggris Fakultas Sastra dan Budaya Universitas Negeri Gorontalo*. Fakultas Sastra dan Budaya: Universitas Negeri Gorontalo.