



STANDAR MUTU

SPMI-ITB-AD/SM/3/002

No. Rev: 1

Berlaku: Maret 2020

Hal : 6 - 53

STANDAR KOMPETENSI LULUSAN

1. DEFINISI ISTILAH

- a. Standar Kompetensi Lulusan merupakan seperangkat kompetensi lulusan yang dibakukan dan diwujudkan dengan hasil belajar peserta didik di ITB Ahmad Dahlan. Standar ini harus dapat diukur dan diamati untuk memudahkan pengambilan keputusan bagi dosen, tenaga kependidikan, mahasiswa, orang tua, dan penentu kebijakan.
- b. Standar Kompetensi Lulusan adalah kriteria minimal yang menjadi target setelah lulus dari ITB Ahmad Dahlan.
- c. Standar kompetensi lulusan merupakan kriteria minimal tentang kualifikasi kemampuan lulusan yang mencakup sikap, pengetahuan, dan keterampilan yang dinyatakan dalam rumusan capaian pembelajaran lulusan.
- d. Sikap merupakan perilaku benar dan berbudaya sebagai hasil dari internalisasi dan aktualisasi nilai dan norma yang tercermin dalam kehidupan spiritual dan sosial melalui proses pembelajaran, pengalaman kerja mahasiswa, penelitian dan/atau pengabdian kepada masyarakat yang terkait pembelajaran.
- e. Pengetahuan merupakan penguasaan konsep, teori metode, dan/atau falsafah bidang ilmu tertentu secara sistematis yang diperoleh melalui penalaran dalam proses pembelajaran, pengalaman kerja mahasiswa, penelitian dan/atau pengabdian kepada masyarakat yang terkait pembelajaran.
- f. Keterampilan merupakan kemampuan melakukan unjuk kerja dengan menggunakan konsep, teori, metode, bahan, dan/atau instrumen, yang diperoleh melalui pembelajaran, pengalaman kerja mahasiswa, penelitian dan/atau pengabdian kepada masyarakat yang terkait pembelajaran, mencakup:
 - 1) Keterampilan umum sebagai kemampuan kerja umum yang wajib dimiliki oleh setiap lulusan dalam rangka menjamin kesetaraan kemampuan lulusan sesuai tingkat program dan jenis pendidikan tinggi;
 - 2) Keterampilan khusus sebagai kemampuan kerja khusus yang wajib dimiliki oleh setiap lulusan sesuai dengan bidang keilmuan program studi.



STANDAR MUTU

SPMI-ITB-AD/SM/3/002

No. Rev: 1

Berlaku: Maret 2020

Hal : 6 - 54

- g. Pengalaman kerja mahasiswa merupakan pengalaman dalam kegiatan di bidang tertentu pada jangka waktu tertentu, berbentuk pelatihan kerja, kerja praktik, kerja lapangan atau bentuk kegiatan lain yang sejenis.
- h. Scientific Vision adalah tata nilai yang dibangun dalam program studi
- i. Market Signal adalah kebutuhan kompetensi dari stakeholder eksternal program studi
- j. Profil Lulusan adalah profesi yang akan diperankan lulusan setelah dinyatakan lulus dari program studi
- k. CPL adalah kepanjangan dari Capaian Pembelajaran Lulusan, yang merupakan suatu pernyataan tentang apa yang diharapkan diketahui, dipahami, dan dapat dikerjakan oleh lulusan setelah menyelesaikan proses pendidikan. Capaian pembelajaran adalah kemampuan yang diperoleh melalui internalisasi pengetahuan, sikap, keterampilan, kompetensi, dan akumulasi pengalaman kerja.
- l. KKNI adalah Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia
- m. Program Studi adalah program studi di lingkungan ITB Ahmad Dahlan.
- n. LPP adalah Lembaga Pengembangan Pendidikan di lingkungan ITB Ahmad Dahlan.
- o. Semester adalah satuan waktu proses pembelajaran efektif selama paling sedikit 16 (enam belas) minggu, termasuk assessment tengah semester dan akhir semester.

2. RASIONAL

Standar kompetensi lulusan digunakan sebagai acuan utama pengembangan standar isi pembelajaran, standar proses pembelajaran, standar penilaian pembelajaran, standar dosen dan tenaga kependidikan, standar sarana dan prasarana pembelajaran, standar pengelolaan pembelajaran, dan standar pembiayaan pembelajaran.

3. PERNYATAAN ISI DAN INDIKATOR PENCAPAIAN STANDAR

No	Penyataan isi Standar	Indikator Utama	Target Capaian
1.	Program Studi menyusun profil lulusan program studi sebagai dasar penyusunan standar kompetensi lulusan.	Penetapan profil lulusan sesuai dengan <i>scientific vision, market signals</i> dan KKNI	✓ 100%
2.	Program Studi menetapkan capaian pembelajaran yang	Kesesuaian capaian pembelajaran dengan profil lulusan dan jenjang	✓ 100%



STANDAR MUTU

SPMI-ITB-AD/SM/3/002

No. Rev: 1

Berlaku: Maret 2020

Hal : 6 - 55

	diturunkan dari profil lulusan yang mengacu pada hasil kesepakatan dengan asosiasi/profesi dan memenuhi level KKNI.	level KKNI (Permenristekdikti no. 44 tahun 2015)/SKKNI yang sesuai	
3.	Program Studi menyusun standar kompetensi lulusan dalam bentuk rumusan Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) yang mencangkup unsur sikap, pengetahuan, keterampilan umum, keterampilan khusus dan tata nilai sesuai dengan deskripsi level KKNI yang disahkan oleh pimpinan ITB Ahmad Dahlan.	Analisis pemenuhan capaian pembelajaran lulusan (CPL) yang diukur dengan metode yang sah dan relevan. 1) Kecerbacaupan, 2) Kedalaman, dan 3) Kebermanfaatan analisis yang ditujukan dengan peningkatan CPL dari waktu dalam 2 tahun terakhir.	✓ Analisis capaian Pembelajaran lulusan memenuhi 3 aspek
4.	ITB Ahmad Dahlan menetapkan “ <i>Socio Technopreneur</i> ” untuk menghasilkan lulusan yang kompeten dan inovatif serta memberikan kontribusi pada kesejahteraan masyarakat.	Kelengkapan dokumen tentang “ <i>Socio Technopreneur</i> ”	✓ 100%
5.	Program Studi Wajib mengembangkan dan menetapkan dokumen CPL dengan mengacu pada CPL forum program studi sejenis atau nama lain yang setara atau pengelolaan Program Studi ditambah pencirian institusi yang ditinjau ulang maksimal 4 tahun sekali.	Peninjauan CPL Prodi maksimal 5 tahun sekali berdasarkan analisis kondisi internal dan eksternal	✓ 100%



STANDAR MUTU

SPMI-ITB-AD/SM/3/002

No. Rev: 1

Berlaku: Maret 2020

Hal : 6 - 56

6.	ITB Ahmad Dahlan wajib menetapkan dokumen CPL yang mencakup unsur sikap, pengetahuan, keterampilan umum, keterampilan khusus dan tata nilai sesuai dengan deskripsi level KKNI yang ditinjau ulang maksimal 5 tahun sekali.	Kelengkapan CPL prodi (Sikap dan tata nilai, keterampilan umum, keterampilan khusus dan pengetahuan	✓ 100%
No	Penyataan isi Standar	Indikator Tambahan	Target Capaian
7.	ITB Ahmad Dahlan wajib menetapkan <i>university value</i> sebagai acuan perumusan capaian pembelajaran pencirian institusi yang ditinjau ulang maksimal 4 tahun sekali.	Kelengkapan dokumen tentang <i>university value</i> sebagai acuan perumusan capaian pembelajaran penciri institusi yang ditinjau ulang maksimal 4 tahun sekali.	✓ 100%
8.	ITB Ahmad Dahlan wajib menetapkan ketentuan mahasiswa menghasilkan artikel jurnal sebagai syarat tugas akhir dan tesis (tugas akhir dan tesis dipublikasikan) melalui surat keputusan Rektor	Mahasiswa menghasilkan artikel publikasi sebagai syarat ujian tugas akhir dan tesis yang ditetapkan melalui surat keputusan Rektor.	✓ 80%
9.	ITB Ahmad Dahlan menetapkan spesifikasi kompetensi tiap Program Studi/ Fakultas	Lulusan memiliki sertifikat kompetensi	✓ 70% memiliki <i>personal Certification</i> yang tertuang dalam surat Keterangan Pendamping Ijazah (SKPI)
10.	Karya intelektual mahasiswa	Mahasiswa menghasilkan karya intelektual (Hak Paten/Paten sederhana, Hak Cipta, Desain	✓ 50%



STANDAR MUTU

SPMI-ITB-AD/SM/3/002

No. Rev: 1

Berlaku: Maret 2020

Hal : 6 - 57

		Produk Industri,	
11.	Penilaian Lulusan dari teman sejawat	Lulusan mendapatkan penilaian dari teman sejawat dan atasan tempat bekerja pada aspek sikap kritis, progresif, kreatif, bertanggungjawab, dan produktif	✓ 80%
12.	Skor TOEFL Lulusan Diploma, S1 dan S2	Memiliki skor TOEFL untuk semua Program Studi dari Pusat Bahasa ITB Ahmad Dahlan atau yang ditunjuk oleh ITB Ahmad Dahlan.	✓ Diploma/Sarjana = minimal 450 ✓ Magister minimal 500
13.	Waktu tunggu lulusan	Waktu tunggu lulusan untuk bekerja (mendapatkan pekerjaan atau berwirausaha) yang relevan dengan bidang studi	✓ Diploma ≤ 3 bulan ✓ Sarjana ≤ 6 bulan
14.	Kesesuaian bidang kerja lulusan	Kesesuaian bidang kerja lulusan dari program utama di perguruan tinggi terhadap kompetensi bidang studi	✓ Persentase kesesuaian bidang kerja lulusan ≥ 80%
15.	Penilaian lulusan dari atasan tempat bekerja	Lulusan mendapatkan penilaian dari atasan tempat bekerja pada aspek kemampuan: Etika, Keahlian, pada bidang ilmu (kompetensi utama), kemampuan berbahasa asing, penggunaan teknologi informasi, kemampuan berkomunikasi, kerja sama tim, pengembangan diri.	✓ 80%
16.	Skala tempat kerja lulusan	Tingkat dan ukuran tempat kerja lulusan	✓ 5% lulusan yang bekerja di badan usaha tingkat internasional/multinasional



STANDAR MUTU

SPMI-ITB-AD/SM/3/002

No. Rev: 1

Berlaku: Maret 2020

Hal : 6 - 58

			onal
17.	Lulusan yang merespons <i>tracer</i>	Persentase jumlah lulusan yang merespons <i>tracer</i>	✓ Minimal 20%
18.	Kompetensi tambahan MBKM pada Program Sarjana	Memiliki modal etika profesi dari kegiatan magang	✓ 100%
		Memiliki kepekaan sosial kemasyarakatan dalam Kegiatan KKN Tematik dan Proyek Kemanusiaan	✓ 100%
		Memiliki kompetensi softskill yang relevan dengan dunia kerja (kolaborasi dan Kerjasama, networking, communication skill, dan berbagai keterampilan kontekstual lainnya terkait kompetensi kompetensi ketenagakerjaan	✓ 100%
		Memiliki kompetensi dan keterampilan dalam pemecahan masalah (<i>critical problem solving</i>) yang terkait dengan dunia kerja	✓ 100%
		Memiliki keterampilan dalam menganalisis Phenomenapsychologis pekerjaan dan merancang perencanaan berbasis data dan masalah	✓ 100%

4. STRATEGI PENCAPAIAN STANDAR

- a. ITB Ahmad Dahlan mengembangkan Pedoman Perumusan Capaian Pembelajaran Lulusan sesuai dengan SN-Dikti dan Pedoman Pendidikan AIK PP Muhammadiyah.



STANDAR MUTU

SPMI-ITB-AD/SM/3/002

No. Rev: 1

Berlaku: Maret 2020

Hal : 6 - 59

- b. Unit yang mengoordinasikan dan mengawal proses perumusan Capaian Pembelajaran Lulusan Program Studi agar sesuai kualifikasi dan jenjang Program Studi.
- c. LPP atau unit sejenis melakukan sosialisasi kepada seluruh pemangku kepentingan yang berkaitan dengan standar akademik.
- d. Program studi dan Unit/Gugus Penjaminan Mutu menyelenggarakan MONEV untuk pemantauan dan pengukuran.
- e. Lembaga penjaminan Mutu melakukan audit setiap tahunnya.
- f. Dekan dan Ketua Prodi perlu membina hubungan dengan organisasi profesi, alumni, pemerintah dan dunia usaha.
- g. Meyelenggarakan pelatihan berkaitan dnegan proses pembelajaran untuk dosen.
- h. Mahasiswa mengikuti kegiatan merdeka belajar di luar program studi dilingkungan ITB AD Jakarta Semester V, Semester VI dan Semester VII di Perguruan Tinggi lain atau instansi Mitra.
- i. Rektor dan atau Dekan melakukan Kerjasama dengan Perguruan Tinggi lain atau Lembaga lain seperti BUMN, Institusi Negara, LSM dan industry guna mendorong dan menampung mahasiswa dalam pelaksanaan MBKM.
- j. Melakukan Tracer Study setiap tahun dengan sasaran alumni yang lulus 2 tahun sebelumnya.

5. PIHAK YANG TERLIBAT DALAM PEMENUHAN STANDAR

Dalam implementasi standar kompetensi lulusan terdapat pihak yang bertanggung jawab terhadap pencapaian dan pemenuhan standar tersebut, yaitu:

- a. Pimpinan ITB Ahmad Dahlan
- b. Lembaga Pembinaan Al-Islam Kemuhammadiyah ITB Ahmad Dahlan
- c. Pimpinan Fakultas/UPPS
- d. Kepala Program Studi

6. DOKUMEN TERKAIT

Dalam melaksanakan standar SKL ini harus diperhatikan pula kaitannya dengan:

- a. Profil Lulusan ITB Ahmad Dahlan, Profil Lulusan Fakultas dan Profil Program Studi.
- b. Dokumen CPL Program Studi.
- c. Spesifikasi Program Studi.



STANDAR MUTU

SPMI-ITB-AD/SM/3/002

No. Rev: 1

Berlaku: Maret 2020

Hal : 6 - 60

- d. Standar ini dilengkapi dengan Prosedur terkait.
- e. SOP *Tracer Study*

7. REFERENSI

- a. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi.
- b. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2015 Tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
- c. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 62 Tahun 2016 Tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi.
- d. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 69 Tahun 2016 Tentang Pedoman Pembentukan Komite Penilaian dan/atau Reviewer dan Tata Cara pelaksanaan Penilaian Penelitian Dengan Menggunakan Standar Biaya Keluaran.
- e. Pedoman Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi Tahun 2018, Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Direktorat Jenderal Pembelajaran dan Kemahasiswaan Direktorat Penjaminan Mutu.
- f. Pedoman Sistem Penjaminan Mutu Internal Perguruan Tinggi Muhammadiyah Perguruan Tinggi ‘Aisyiyah Tahun 2018, Majelis Diktilitbang, Pimpinan Pusat Muhammadiyah.