

Sekolah Tinggi
Teknologi
Informasi NIIT



STANDAR

KOMPETENSI LULUSAN

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI INFORMASI NIIT

LEMBAGA PENJAMINAN MUTU
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI INFORMASI NIIT

2026

Sekolah Tinggi Teknologi Informasi NIIT 	SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI INFORMASI NIIT Jl.Asem Dua No.22, Cipete Jakarta Selatan 12410	
	No Dokumen	STD/SPMI/PEN/2026
	Tanggal	19 Mei 2026
	Revisi	02
	Halaman	01-08

STANDAR KOMPETENSI LULUSAN

Proses	Penanggung jawab			Tanggal
	Nama	Jabatan	Tanda Tangan	
Perumusan	Abdul Jamil, S.Kom., MM	Kepala LPM		18/04/2026
	Ogi Odimayu, S.PWK	Sekretaris LPM		18/04/2026
Pertimbangan	Jefri Ramadian, M.Kom	Ketua Senat		19/05/2026
Persetujuan	Ir. Tussi Gautama, M.Sc.	Ketua YPTI		19/05/2026
Penetapan	Dr. Trinugi Wira Harjanti, ST., M.Kom.	Ketua STTI NIIT		19/05/2026
Pengendalian	Abdul Jamil, S.Kom.	Kepala LPM		18/04/2026

Daftar Isi

Daftar Isi	i
1. Identitas Standar	1
1.1 Nama Standar	1
1.2 Kode Standar	1
1.3 Ruang Lingkup Standar.....	1
1.4 Pihak yang Bertanggung Jawab.....	1
2. Rasional Standar	1
3. Dasar Penetapan Standar.....	1
3.1 Dasar Hukum	1
3.2 Kebijakan Internal Perguruan Tinggi	2
3.3 Kebutuhan Pemangku Kepentingan.....	2
4. Definisi Istilah.....	2
5. Pernyataan Isi Standar.....	3
6. Strategi Pencapaian Standar	3
7. Indikator Ketercapaian Standar	5
8. Matriks PPEPP	7
9. Dokumen Terkait.....	7
10. Referensi	8

1. Identitas Standar

1.1 Nama Standar

Standar Kompetensi Lulusan

1.2 Kode Standar

STD/SPMI/PEN-01/2026

1.3 Ruang Lingkup Standar

Standar Kompetensi Lulusan ini disusun sebagai turunan dari Kebijakan Mutu SPMI STTI NIIT 2026, bertujuan memastikan setiap lulusan memiliki kompetensi akademik, profesional, dan karakter sesuai CPL PEN-01, dan selaras dengan prinsip Outcome-Based Education (OBE) serta siklus PPEPP.

1.4 Pihak yang Bertanggung Jawab

1. Ketua STTI NIIT
2. Wakil Ketua Bidang Akademik
3. Lembaga Penjaminan Mutu
4. Ketua Program Studi

2. Rasional Standar

Standar ini dirancang untuk menjamin lulusan mampu mencapai kompetensi yang diharapkan (CPL PEN-01) dan mendukung Kebijakan SPMI STTI NIIT 2026. Standar kompetensi lulusan menjadi acuan dalam perencanaan kurikulum, proses pembelajaran, penilaian, dan pengembangan akademik, sesuai Permendiktisaintek No. 39 Tahun 2025 dan Pedoman Implementasi SPMI 2026.

Penyusunan Standar Kompetensi Lulusan ini menjadi implementasi dari Kebijakan SPMI STTI NIIT 2026, yang memastikan lulusan memenuhi standar nasional dan institusi, sekaligus mendukung luaran, capaian, dan dampak pendidikan yang terukur sesuai prinsip OBE, dan menjadi dasar pengembangan kurikulum, evaluasi pembelajaran, serta perbaikan berkelanjutan.

Penerapan standar ini bertujuan untuk memastikan bahwa lulusan STTI NIIT memiliki kompetensi akademik, profesional, dan karakter yang unggul, adaptif terhadap perkembangan teknologi, mampu bersaing di dunia kerja, serta memiliki kemampuan pembelajaran sepanjang hayat.

Standar Kompetensi Lulusan juga menjadi dasar dalam pengembangan kurikulum, proses pembelajaran, penilaian, evaluasi capaian pembelajaran, dan peningkatan mutu lulusan secara berkelanjutan melalui siklus PPEPP.

3. Dasar Penetapan Standar

3.1 Dasar Hukum

1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi
3. Permendiktisaintek No. 39 Tahun 2025

3.2 Kebijakan Internal Perguruan Tinggi

Standar ini ditetapkan sebagai acuan formal dalam penyusunan CPL dan pengelolaan mutu pendidikan tinggi, sejalan dengan Permendikti No. 39 Tahun 2025 dan Kebijakan Mutu SPMI STTI NIIT, serta dirancang untuk melampaui SN Dikti demi mendukung profil lulusan unggul dan relevan dengan kebutuhan dunia kerja dan industri, meliputi:

1. Statuta STTI NIIT
2. Rencana Strategis (Renstra) STTI NIIT
3. Kebijakan SPMI STTI NIIT

3.3 Kebutuhan Pemangku Kepentingan

Standar ini disusun dengan mempertimbangkan kebutuhan pemangku kepentingan, meliputi:

1. Dunia kerja
2. Pengguna lulusan
3. Alumni
4. Mahasiswa
5. Masyarakat

4. Definisi Istilah

1. **Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)** adalah kemampuan yang diperoleh lulusan yang mencakup sikap, pengetahuan, keterampilan umum, dan keterampilan khusus.
2. **Profil Lulusan** adalah peran yang diharapkan dapat dijalankan oleh lulusan sesuai dengan bidang keilmuan.
3. **Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI)** adalah kerangka penjenjangan kualifikasi kompetensi yang menyandingkan, menyetarakan, dan mengintegrasikan bidang pendidikan dan pelatihan kerja.
4. **Outcome-Based Education (OBE)** adalah pendekatan pembelajaran yang berorientasi pada pencapaian hasil belajar yang terukur.
5. **CPMK (Capaian Pembelajaran Mata Kuliah)** adalah turunan dari CPL yang dirumuskan pada tingkat mata kuliah.

5. Pernyataan Isi Standar

1. Program Studi STTI NIIT menetapkan Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) yang mencakup aspek sikap, pengetahuan, keterampilan umum, dan keterampilan khusus pada saat penyusunan atau peninjauan kurikulum dengan tingkat kesesuaian 100% terhadap SN Dikti, KKNI, dan kebutuhan pemangku kepentingan.
2. Program Studi STTI NIIT melakukan validasi CPL bersama pemangku kepentingan internal dan eksternal pada setiap pengembangan kurikulum dengan keterlibatan minimal 3 (tiga) unsur pemangku kepentingan eksternal.
3. Program Studi STTI NIIT mengintegrasikan CPL ke dalam kurikulum, struktur mata kuliah, dan Rencana Pembelajaran Semester (RPS) pada setiap pengembangan kurikulum dengan tingkat keterpetaan CPL-MK-RPS sebesar 100%.
4. Dosen pengampu mata kuliah menyusun CPMK yang selaras dengan CPL pada setiap semester dengan tingkat kesesuaian minimal 100%.
5. Program Studi STTI NIIT melaksanakan pembelajaran berbasis Outcome Based Education (OBE) pada setiap semester dengan keterlaksanaan minimal 90% mata kuliah.
6. Program Studi STTI NIIT melakukan evaluasi ketercapaian CPL pada setiap akhir tahun akademik dengan cakupan evaluasi minimal 100% CPL yang telah ditetapkan.
7. Program Studi STTI NIIT melakukan peninjauan dan pemutakhiran CPL berdasarkan hasil evaluasi, tracer study, dan masukan pemangku kepentingan minimal 1 kali dalam 4 tahun.
8. Program Studi STTI NIIT memastikan minimal 80% lulusan memperoleh pekerjaan atau melanjutkan studi dalam waktu paling lama 6 bulan setelah kelulusan.
9. Program Studi STTI NIIT memastikan minimal 80% lulusan bekerja sesuai bidang keilmuan yang ditempuh.
10. Program Studi STTI NIIT memastikan minimal 50% lulusan memiliki sertifikasi kompetensi yang relevan dengan bidang keilmuan sebelum lulus.

6. Strategi Pencapaian Standar

Strategi pencapaian Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL PEN-01) dilaksanakan melalui kombinasi pendekatan kurikulum, metode pembelajaran, evaluasi, dan keterlibatan pemangku kepentingan yang selaras dengan Kebijakan Mutu SPMI STTI NIIT 2026, Permendikdisaintek No. 39 Tahun 2025, dan Pedoman Implementasi SPMI 2026. Strategi ini mencakup langkah-langkah berikut:

No	Indikator	Strategi Pencapaian
1	CPL tervalidasi	Workshop penyusunan dan validasi CPL bersama dosen, alumni, pengguna lulusan, dan mitra industri
2	Keterpetaan CPL-	Review kurikulum dan audit pemetaan CPL-MK-RPS setiap

	MK-RPS	tahun
3	RPS berbasis CPL	Peer review RPS setiap awal semester
4	Implementasi OBE	Pelatihan OBE bagi dosen dan monitoring pembelajaran berbasis OBE
5	Evaluasi CPL	Pengukuran CPL melalui asesmen mata kuliah, tugas akhir, magang, dan tracer study
6	Pemutakhiran CPL	Review CPL berdasarkan hasil evaluasi, perkembangan IPTEK, dan kebutuhan industri
7	Keterserapan lulusan	Penguatan Career Development Center (CDC), MBKM, dan kerja sama industri
8	Kesesuaian bidang kerja	Penyelarasan kurikulum dengan kebutuhan dunia kerja dan asosiasi profesi
9	Kepuasan pengguna lulusan	Survei pengguna lulusan setiap tahun dan tindak lanjut hasil survei
10	Sertifikasi kompetensi	Kerja sama dengan LSP, vendor teknologi, dan lembaga sertifikasi profesi
11	Tracer Study	Pelaksanaan tracer study secara berkala menggunakan sistem digital
12	Tindak lanjut PPEPP	Monitoring dan evaluasi tindak lanjut hasil PPEPP minimal satu kali setiap tahun

.

.

7. Indikator Ketercapaian Standar

Indikator ketercapaian standar ini digunakan untuk menilai efektivitas implementasi CPL, mengukur outcome dan impact lulusan, serta menjadi dasar bagi tindak lanjut dalam siklus PPEPP untuk perbaikan dan peningkatan mutu yang berkelanjutan.

No	Indikator	Baseline 2025	2026	2027	2028	2029
1	CPL tervalidasi stakeholder eksternal	1 stakeholder	2 stakeholder	3 stakeholder	4 stakeholder	5 stakeholder
2	Keterpetaan CPL-MK-RPS	60%	80%	90%	95%	100%
3	RPS berbasis CPL	60%	80%	90%	95%	100%
4	Mata kuliah menerapkan OBE	50%	70%	80%	90%	100%
5	Evaluasi CPL	1 kali/tahun	1 kali/tahun	2 kali/tahun	2 kali/tahun	2 kali/tahun
6	CPL ditinjau dan diperbarui	50%	75%	85%	95%	100%
7	Tingkat keterserapan lulusan $\leq$ 6 bulan	70%	75%	80%	85%	90%
8	Kesesuaian bidang kerja lulusan	70%	75%	80%	85%	90%
9	Kepuasan pengguna lulusan	3,2	3,5	3,7	3,9	4,0
10	Lulusan memiliki sertifikasi kompetensi	20%	35%	50%	65%	80%
11	Response rate tracer study	40%	60%	70%	80%	90%
12	Rekomendasi PPEPP yang ditindaklanjuti	60%	75%	85%	90%	100%

8. Matriks PPEPP

Tahap PPEPP	Kegiatan	Pelaksana	Dokumen / Bukti	Keterangan
Penetapan	Menetapkan CPL, standar kompetensi, dan indikator capaian	Ketua STTI NIIT, LPM	SK Penetapan Standar, Dokumen Standar	Menetapkan acuan resmi untuk kompetensi lulusan
Pelaksanaan	Implementasi kurikulum, praktik industri, sertifikasi, pengajaran berbasis OBE	Ketua Program Studi, Dosen	RPS, Rencana Praktik, Laporan Sertifikasi	Mendukung ketercapaian CPL PEN-01
Evaluasi	Monitoring capaian CPL, evaluasi hasil belajar, survei kepuasan	LPM, Ketua Program Studi	Laporan Evaluasi, Survey, Analisis Hasil Belajar	Menilai efektivitas strategi pembelajaran dan capaian kompetensi
Pengendalian	Tindak lanjut ketidaksesuaian hasil belajar dan evaluasi	Ketua Program Studi, LPM	RTM, Dokumen Tindak Lanjut	Menjamin perbaikan berkelanjutan dan ketercapaian CPL
Peningkatan	Revisi kurikulum, pengembangan metode pengajaran, pelatihan dosen	Ketua Program Studi, Dosen, LPM	Dokumen Revisi, Laporan Pelatihan	Meningkatkan kualitas lulusan sesuai CPL PEN-01 dan Kebijakan Mutu SPMI

Seluruh kegiatan dalam matriks PPEPP ini dilaksanakan untuk mendukung ketercapaian CPL PEN-01 dan selaras dengan Kebijakan Mutu SPMI STTI NIIT 2026, dengan dokumen pendukung valid sebagai bukti pelaksanaan, evaluasi, pengendalian, dan peningkatan kompetensi lulusan.

9. Dokumen Terkait

Dokumen-dokumen terkait berfungsi sebagai rujukan resmi dalam pelaksanaan Standar Kompetensi Lulusan, serta selaras dengan Kebijakan Mutu SPMI STTI NIIT 2026 dan standar pendidikan lainnya (PEN-02 sampai PEN-08) untuk menjamin konsistensi sistem mutu dan ketercapaian CPL PEN-01 sebagai berikut:

1. Dokumen Kurikulum Program Studi
2. Profil Lulusan
3. Rencana Pembelajaran Semester (RPS)
4. Standar Proses Pembelajaran
5. Standar Penilaian Pembelajaran
6. Dokumen Outcome-Based Education (OBE)
7. Laporan Tracer Study

8. Laporan Audit Mutu Internal (AMI)
9. CPL Dokumen Resmi
10. Dokumen Mapping CPL–CPMK

10. Referensi

1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi
3. Permendiktisaintek No. 39 Tahun 2025
4. Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI)
5. Dokumen SPMI STTI NIIT