

# MANUAL PENINGKATAN STANDAR ISI PEMBELAJARAN INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA



Descrip	Penanggung Jawab			
Proses	Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
Perumusan	Eko Fery Kurniawan	Kepala Bagian Perencanaan dan Akademik	14	17 Mei 2017
Pemeriksaan	Sukrasno	Plt Ketua LP3	0	12 Juli 2017
Persetujuan	Mitra Djamal	Ketua Senat	An Am	19 Juli • 2017
Penetapan	Ofyar Z, Tamin	Rektor	ITERA	20 Juli 2017
Pengendalian	Eko Fery Kurniawan	Kepala Bagian Perencanaan dan Akademik	REKTOR	21 Juli 2017

****	InstitutTeknologi Sumatera	Kode/No	: MT/ITERA/SPMI-2.0
		Tanggal	: 17 Mei 2017
	Manual Peningkatan	Revisi	:
ITERA	Standar Isi Pembelajaran	Halaman	: 2 dari 5

### A. VISI, MISI DAN TUJUAN INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

### VISI ITERA

Menjadi perguruan tinggi yang unggul, bermartabat, mandiri, dan diakui dunia, serta memandu perubahan yang mampu meningkatkan kesejahteraan bangsa Indonesia dan dunia dengan memberdayakan potensi yang ada di wilayah Sumatera dan sekitarnya.

### MISI ITERA

Berkontribusi **pada pemberdayaan potensi yang ada di wilayah Sumatera** khususnya, dan Indonesia serta dunia melalui keunggulan dalam pendidikan, pengelolaan, dan pengabdian pada masyarakat dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan ilmu kemanusiaan.

### **TUJUAN ITERA**

Menjadikan ITERA sebagai Institut Teknologi terbaik di Indonesia dan diperhitungkan di tingkat dunia melalui:

- Menghasilkan sumber daya manusia di bidang teknologi yang mempunyai kemampuan sesuai dengan yang dibutuhkan dalam pemberdayaan potensi sumber daya Sumatera. Selain itu, ITERA juga meningkatkan kemampuan sumber daya manusia melalui program-program pelatihan, continuing education, yang akan meningkatkan kemampuan lulusan sehingga selalu dapat mengikuti perkembangan teknologi.
- Menghasilkan pengelolaan-pengelolaan di bidang teknologi, yang ditunjang oleh kemajuan sains dan seni, dengan memanfaatkan potensi sumber daya di Sumatera, sampai dengan tahapan pilot project yang siap dilanjutkan oleh Pemerintah Daerah ataupun swasta untuk menghasilkan produk yang bermanfaat untuk masyarakat.
- Bekerjasama dengan instansi Pemerintah, terutama Pemerintah Daerah Sumatera, dengan memfokuskan pada permasalahan yang memerlukan penanganan teknologi yang selanjutnya dipecahkan bersama antara ITERA (dosen dan mahasiswa) dengan instansi Pemerintah Daerah yang terkait. Kegiatan bersama ini merupakan bagian pengabdian pada masyarakat yang dilaksanakan secara menerus yang melibatkan dosen dan mahasiswa.

****	InstitutTeknologi Sumatera	Kode/No : MT/ITERA/SPMI-2.0
		Tanggal : 17 Mei 2017
	Manual Peningkatan	Revisi :
ITERA	Standar Isi Pembelajaran	Halaman : 3 dari 5

### B. TUJUAN MANUAL PENINGKATAN STANDAR ISI PEMBELAJARAN

Peyusunan Manual Peningkatan Standar Isi Pembelajaran bertujuan untuk menjamin keberlanjutan peningkatan mutu Standar Isi Pembelajaran pada saat setiap berakhirnya siklus standar dan telah tercapai.

# C. LUAS LINGKUP MANUAL PENINGKATAN STANDAR ISI PEMBELAJARAN DAN PENGGUNAANNYA

Manual ini berlaku dengan ketentuan berikut ini:

- 1. Manual ini dapat diberlakukan apabila pelaksanaan isi Standar Isi Pembelajaran dalam satu siklus telah berakhir
- 2. Setiap berakhirnya pelaksanaan Standar Isi Pembelajaran pada tiap siklus dilaksanakan peningkatan mutunya
- 3. Penetapan setiap siklus Standar Isi Pembelajaran ditentukan secara berbedabeda bergantung jenis standarnya.
- 4. Manual ini berlaku untuk standar isi pembelajaran.

### D. DEFINISI ISTILAH

- 1. Standar adalah kualifikasi, kriteria, ukuran, patokan, spesifikasi minimal yang harus dicapai atau dipenuhi.
- 2. Pengembangan atau peningkatan Standar Isi Pembelajaran adalah upaya untuk melakukan evaluasi dan memperbaiki mutu dari isi standar secara periodik dan berkelanjutan
- 3. Evaluasi Standar Isi Pembelajaran merupakan tindakan menilai isi Standar Isi Pembelajaran yang didasarkan pada hasil pelaksanaan isi standar, proses pada waktu sebelumnya, perkembangan situasi dan kondisi institusi, dan berkorelasi serta relevan dengan visi dan misi Institut Teknologi Sumatera.
- 4. Siklus Standar Isi Pembelajaran adalah durasi atau masa berlakunya suatu standar sesuai dengan aspek yang diatur.

****	InstitutTeknologi Sumatera	Kode/No : MT/ITERA/SPMI-2.0
	mstruct exhologi sumatera	Tanggal : 17 Mei 2017
	Manual Peningkatan	Revisi :
ITERA	Standar Isi Pembelajaran	Halaman : 4 dari 5

### E. LANGKAH-LANGAH ATAU PROSEDUR MANUAL

- 1. Koordinator Bidang Penjaminan Mutu Internal (KBPMI) mempelajari laporan hasil pengendalian pelaksanaan Standar Isi Pembelajaran.
- 2. KBPMI beserta tim Penjaminan Mutu Pendidikan lainnya menyelenggarakan rapat atau forum diskusi untuk mendiskusikan hasil laporan tersebut, dengan mengundang pejabat struktural yang terkait dan dosen.
- 3. Evaluasi isi Standar Isi Pembelajaran.
- 4. Tim melakukan revisi Standar Isi Pembelajaran sehingga menjadi Standar **baru** yang memiliki capaian lebih tinggi dari pada Standar Isi Pembelajaran sebelumnya.
- 5. Tim menempuh langkah atau prosedur yang berlaku dalam penetapan Standar Isi Pembelajaran yang lebih tinggi tersebut sebagai Standar Isi Pembelajaran yang baru.

# F. KUALIFIKASI PEJABAT/PETUGAS YANG MENJALANKAN SOP

Berikut uraian pihak-pihak yang menjalankan Manual Peningkatan Standar Isi Pembelajaran di Institut Teknologi Sumatera:

No	Pejabat	Wewenang	
1	Tim Penjaminan Mutu	Sebagai koordinator peningkatan Standar Isi	
	Pendidikan ITERA	Pembelajaran yang telah ditetapkan sebelumnya	
2	Pejabat struktural di	Sebagai fasilitator pelaksanaan peningkatan	
	lingkungan ITERA	Standar Isi Pembelajaran yang telah ditetapkan	
3	Seluruh Ketua Unit Kerja di	Sebagai pelaksana pemenuhan Standar Isi	
	Lingkungan ITERA	Pembelajaran yang akan ditetapkan	
4	Ketua Jurusan	Sebagai pelaksana pemenuhan Standar Isi	
		Pembelajaran yang akan ditetapkan pada aras	
		Jurusan	
5	Ketua Program Studi	Sebagai pelaksana pemenuhan Standar Isi	
		Pembelajaran yang akan ditetapkan pada aras	
		Program Studi	

### G. DOKUMEN LAINNYA

- 1. Formulir Evaluasi Standar
- 2. Dokumen Peningkatan Standar



InstitutTeknologi Sumatera	Kode/No : MT/ITERA/S	PMI-2.0
instituti eknologi sumatera	Tanggal: 17 Mei 2017	
Manual Peningkatan	Revisi :	
Standar Isi Pembelajaran	Halaman : 5 dari 5	

## H. REFERENSI

- 1. Undang-undang No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
- 2. Peraturan Pemerintah RI No. 17 Tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan
- 3. Permenristekdikti No. 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi
- 4. Permenristekdikti No. 62 Tahun 2016 tentang Penjaminan Mutu Peguruan Tinggi
- 5. Dokumen Kebijakan SPMI Institut Teknologi Sumatera
- 6. Dokumen Standar SPMI Institut Teknologi Sumatera