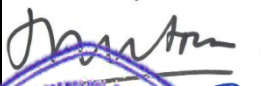
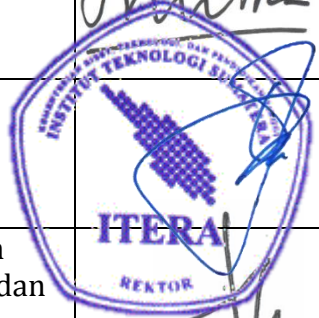


|                                                                                   |                                                  |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | Institut Teknologi Sumatera                      | Kode/No : MT/ITERA/SPMI-1.0 |
|                                                                                   |                                                  | Tanggal : 17 Mei 2017       |
|                                                                                   | Manual Peningkatan<br>Standar Kompetensi Lulusan | Revisi :                    |
|                                                                                   |                                                  | Halaman : 1 dari 5          |

## MANUAL PENINGKATAN STANDAR PKOMPETENSI LULUSAN INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA



| Proses              | Penanggung Jawab   |                                        |                                                                                      |              |
|---------------------|--------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                     | Nama               | Jabatan                                | Tanda Tangan                                                                         | Tanggal      |
| <b>Perumusan</b>    | Eko Fery Kurniawan | Kepala Bagian Perencanaan dan Akademik |  | 17 Mei 2017  |
| <b>Pemeriksaan</b>  | Sukrasno           | Plt Ketua LP3                          |  | 12 Juli 2017 |
| <b>Persetujuan</b>  | Mitra Djamal       | Ketua Senat                            |  | 19 Juli 2017 |
| <b>Penetapan</b>    | Ofyar Z, Tamin     | Rektor                                 |  | 20 Juli 2017 |
| <b>Pengendalian</b> | Eko Fery Kurniawan | Kepala Bagian Perencanaan dan Akademik |                                                                                      | 21 Juli 2017 |

|                                                                                   |                                                  |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | Institut Teknologi Sumatera                      | Kode/No : MT/ITERA/SPMI-1.0 |
|                                                                                   |                                                  | Tanggal : 17 Mei 2017       |
|                                                                                   | Manual Peningkatan<br>Standar Kompetensi Lulusan | Revisi :                    |
|                                                                                   |                                                  | 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.

|                                                                                   |                                                      |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | <b>Institut Teknologi Sumatera</b>                   | Kode/No : MT/ITERA/SPMI-1.0 |
|                                                                                   |                                                      | Tanggal : 17 Mei 2017       |
|                                                                                   | <b>Manual Peningkatan Standar Kompetensi Lulusan</b> | Revisi :                    |
|                                                                                   |                                                      | Halaman : 3 dari 5          |

## **B. TUJUAN MANUAL PENINGKATAN STANDAR KOMPETENSI LULUSAN**

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

## **C. LUAS LINGKUP MANUAL PENINGKATAN STANDAR KOMPETENSI LULUSAN DAN PENGGUNAANNYA**

Manual ini berlaku dengan ketentuan berikut ini:

1. Manual ini dapat diberlakukan apabila pelaksanaan isi Standar Kompetensi Lulusan dalam satu siklus telah berakhir
2. Setiap berakhirnya pelaksanaan standar kompetensi lulusan pada tiap siklus dilaksanakan peningkatan mutunya
3. Penetapan setiap siklus standar kompetensi lulusan ditentukan secara berbeda-beda bergantung jenis standarnya.
4. Manual ini berlaku untuk standar pengelolaan.

## **D. DEFINISI ISTILAH**

1. Standar adalah kualifikasi, kriteria, ukuran, patokan, spesifikasi minimal yang harus dicapai atau dipenuhi.
2. Pengembangan atau peningkatan standar kompetensi lulusana dalah upaya untuk melakukan evaluasi dan memperbaiki mutu dari isi standar secara periodik dan berkelanjutan
3. Evaluasi standar kompetensi lulusan merupakan tindakan menilai isi standar kompetensi lulusan 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 kompetensi lulusan adalah durasi atau masa berlakunya suatu standar sesuai dengan aspek yang diatur.

|                                                                                   |                                                  |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | Institut Teknologi Sumatera                      | Kode/No : MT/ITERA/SPMI-1.0 |
|                                                                                   |                                                  | Tanggal : 17 Mei 2017       |
|                                                                                   | Manual Peningkatan<br>Standar Kompetensi Lulusan | Revisi :                    |
|                                                                                   |                                                  | Halaman : 4 dari 5          |

#### E. LANGKAH-LANGKAH ATAU PROSEDUR MANUAL

1. Koordinator Bidang Penjaminan Mutu Internal (KBPMI) mempelajari laporan hasil pengendalian pelaksanaan Standar Kompetensi Lulusan.
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 kompetensi lulusan.
4. Tim melakukan revisi isi Standar kompetensi lulusan sehingga menjadi Standar **baru** yang memiliki capaian lebih tinggi dari pada standar kompetensi lulusan sebelumnya.
5. Tim menempuh langkah atau prosedur yang berlaku dalam penetapan Standar kompetensi lulusan yang lebih tinggi tersebut sebagai Standar kompetensi lulusan yang baru.

#### F. KUALIFIKASI PEJABAT/PETUGAS YANG MENJALANKAN SOP

Berikut uraian pihak-pihak yang menjalankan Manual Peningkatan Standar kompetensi lulusan di Institut Teknologi Sumatera:

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

|                                                                                   |                                                          |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | <b>Institut Teknologi Sumatera</b>                       | Kode/No : MT/ITERA/SPMI-1.0 |
|                                                                                   |                                                          | Tanggal : 17 Mei 2017       |
|                                                                                   | <b>Manual Peningkatan<br/>Standar Kompetensi Lulusan</b> | Revisi :                    |
|                                                                                   |                                                          | Halaman : 5 dari 5          |

**G. DOKUMEN LAINNYA**

1. Formulir Evaluasi standar
2. Dokumen Peningkatan Standar

**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 Perguruan Tinggi
5. Dokumen Kebijakan SPMI Institut Teknologi Sumatera
6. Dokumen Standar SPMI Institut Teknologi Sumatera