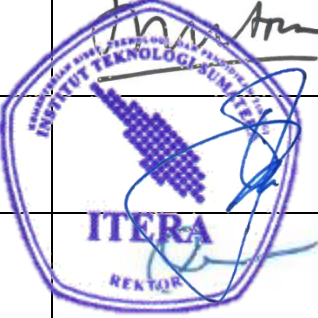


	Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : MT/ITERA/SPMI-11.0
		Tanggal : 17 Mei 2017
	Manual Peningkatan Standar Pembiayaan penelitian	Revisi :
		Halaman : 1 dari 5

MANUAL PENINGKATAN STANDAR PEMBIAYAAN PENELITIAN INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA



Proses	Penanggung Jawab			Tanggal
	Nama	Jabatan	Tanda Tangan	
Perumusan	Sukrasno	Plt. Ketua LP3		17 Mei 2017
Pemeriksaan	Sukrasno	Plt. Ketua LP3		12 Juli 2017
Persetujuan	Mitra Djamal	Ketua Senat		19 Juli 2017
Penetapan	Ofyar Z. Tamin	Rektor		20 Juli 2017
Pengendalian	Sukrasno	Plt. Ketua LP3		21 Juli 2017

	Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : MT/ITERA/SPMI-11.0
		Tanggal : 17 Mei 2017
	Manual Peningkatan Standar Pembiayaan penelitian	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, pembiayaan penelitian, 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 penelitian 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. TUJUAN MANUAL PENINGKATAN STANDAR PEMBIAYAAN PENELITIAN

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

	Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : MT/ITERA/SPMI-11.0
		Tanggal : 17 Mei 2017
	Manual Peningkatan Standar Pembiayaan penelitian	Revisi :
		Halaman : 3 dari 5

C. LUAS LINGKUP MANUAL PENINGKATAN STANDAR PEMBIAYAAN PENELITIAN DAN PENGGUNAANNYA

Manual ini berlaku dengan ketentuan berikut ini:

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

D. DEFINISI ISTILAH

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

E. LANGKAH-LANGAH ATAU PROSEDUR MANUAL

1. Koordinator Bidang Penjaminan Mutu Internal (KBPMI) mempelajari laporan hasil pengendalian pelaksanaan Standar Pembiayaan penelitian.
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 pembiayaan penelitian.
4. Tim melakukan revisi isi Standar Pembiayaan penelitian sehingga menjadi Standar Pembiayaan penelitian **yang baru** yang memiliki capaian lebih tinggi dari pada standar pembiayaan penelitian sebelumnya.

	Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : MT/ITERA/SPMI-11.0
		Tanggal : 17 Mei 2017
	Manual Peningkatan Standar Pembiayaan penelitian	Revisi :
		Halaman : 4 dari 5

5. Tim menempuh langkah atau prosedur yang berlaku dalam penetapan Standar Pembiayaan penelitian yang lebih tinggi tersebut sebagai Standar Pembiayaan penelitian yang baru.

F. KUALIFIKASI PEJABAT/PETUGAS YANG MENJALANKAN SOP

Berikut uraian pihak-pihak yang menjalankan Manual Peningkatan Standar Pembiayaan penelitian di Institut Teknologi Sumatera:

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

G. DOKUMEN LAINNYA

1. Formulir/ Template Standar Pembiayaan penelitian
2. Buku pedoman penelitian
3. Formulir laporan keuangan

H. REFERENSI

1. Undang-undang No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
2. Permenristekdikti No. 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi
3. Rencana Induk Penelitian Institut Teknologi Sumatera
4. Renstra Institut Teknologi Sumatera