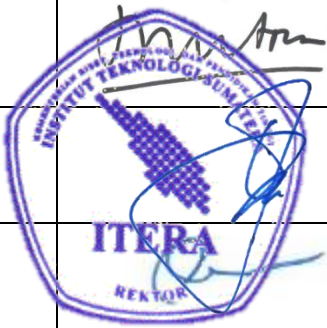


	Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : ST/ITERA/SPMI-17.0
		Tanggal : 12 April 2017
	Standar Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat	Revisi :
		Halaman : 1 dari 5

STANDAR HASIL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PKM)

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

Proses	Penanggung Jawab			Tanggal
	Nama	Jabatan	Tanda Tangan	
Perumusan	Sukrasno	Plt. Ketua LP3		12 April 2017
Pemeriksaan	Sukrasno	Plt. Ketua LP3		10 Mei 2017
Persetujuan	Mitra Djamal	Ketua Senat		17 Mei 2017
Penetapan	Ofyar Z. Tamin	Rektor		18 Mei 2017
Pengendalian	Sukrasno	Plt. Ketua LP3		19 Mei 2017

	Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : ST/ITERA/SPMI-17.0
		Tanggal : 12 April 2017
	Standar Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat	Revisi :
		Halaman : 1 dari 5

• Visi, Misi dan Tujuan Institut Teknologi Sumatera	Visi Institut Teknologi Sumatera 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 Institut Teknologi Sumatera Berkontribusi pada pemberdayaan potensi yang ada di wilayah Sumatera khususnya, dan Indonesia serta dunia melalui keunggulan dalam pendidikan, penelitian, dan pengabdian pada masyarakat dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan ilmu kemanusiaan. Tujuan Institut Teknologi Sumatera 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-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. • Bekerja sama dengan instansi Pemerintah, terutama Pemerintah Daerah Sumatera, dengan memfokuskan pada
--	--

	Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : ST/ITERA/SPMI-17.0
		Tanggal : 12 April 2017
	Standar Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat	Revisi :
		Halaman : 1 dari 5

	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.
• Rasionale Standar Hasil Pengabdian kepada masyarakat	Standar hasil pengabdian kepada masyarakat, yaitu merupakan kriteria minimal hasil pengabdian kepada masyarakat dalam menerapkan, mengamalkan, dan membudayakan ilmu pengetahuan dan teknologi guna memajukan kesejahteraan umum dan mencerdaskan kehidupan bangsa. Pengabdian kepada Masyarakat, adalah kegiatan yang berorientasi pada pelayanan masyarakat dan penerapan ilmu pengetahuan teknologi dan seni terutama dalam menyelesaikan permasalahan masyarakat dan memajukan kesejahteraan bangsa.
• Pihak yang Bertanggung Jawab untuk Mencapai Isi Standar proses Pengabdian kepada masyarakat	• LP3 ITERA: pihak yang menerima hasil pengabdian kepada masyarakat • Dosen : pihak yang melakukan pengabdian kepada masyarakat • Mahasiswa : pihak yang melakukan pengabdian kepada masyarakat
• Definisi Istilah	• Pengabdian kepada Masyarakat, adalah kegiatan yang berorientasi pada pelayanan masyarakat dan penerapan ilmu pengetahuan teknologi dan seni terutama dalam menyelesaikan permasalahan masyarakat dan memajukan kesejahteraan bangsa. • Standar hasil pengabdian kepada masyarakat, yaitu merupakan kriteria minimal hasil pengabdian kepada masyarakat dalam menerapkan, mengamalkan, dan membudayakan ilmu pengetahuan dan teknologi guna memajukan kesejahteraan umum dan mencerdaskan kehidupan bangsa.
• Pernyataan Isi Standar Proses Pengabdian kepada	• Tahapan pengabdian kepada masyarakat yang dilaksanakan diketahui oleh lembaga yang mengelola penelitian, pengabdian kepada masyarakat, dan penjaminan mutu (LP3) • Dalam penetapan hasil pengabdian kepada masyarakat, LP3 sebagai lembaga yang mengelola penelitian mempunyai

	Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : ST/ITERA/SPMI-17.0
		Tanggal : 12 April 2017
	Standar Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat	Revisi :
		Halaman : 1 dari 5

masyarakat	kewajiban untuk: • Menyeleksi proposal pengabdian kepada masyarakat yang diajukan oleh calon peneliti • Membuat format penilaian yang digunakan oleh penilai • Membuat prosedur evaluasi proposal • Membuat prosedur seminar pembahasan proposal • Membuat prosedur penetapan pemenang, • Membuat proses kontrak pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat • Memantau jalannya pengabdian kepada masyarakat yang ditinjau melalui laporan kemajuan dan laporan akhir pengabdian kepada masyarakat • Melakukan proses monitoring dan evaluasi internal • Mengevaluasi kinerja peneliti di akhir pengabdian kepada masyarakat • Kegiatan pengabdian kepada masyarakat meliputi keberadaan unit penjaminan mutu dan penilaian kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilaksanakan oleh fakultas/unit kerja. Capaian kinerja pengabdian kepada masyarakat untuk masing-masing unit kerja di suatu institusi mengacu pada tujuan yang ditargetkan dalam Renstra Pengabdian kepada Masyarakat. • Aspek luaran pengabdian kepada masyarakat memberikan porsi terbesar dari keseluruhan aspek penilaian kinerja pengabdian kepada masyarakat. Luaran pengabdian kepada masyarakat meliputi hasil publikasi, hasil hak kekayaan intelektual (HKI), buku yang dihasilkan, kemitraan, dan luaran lainnya. • <i>Aspek Revenue Generating</i>, Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat bertujuan untuk meningkatkan peran dosen di perguruan tinggi dalam melaksanakan pengabdian kepada masyarakat melalui penerapan Ipteks, meningkatkan kandungan nilai komersial dan akademis hasil-hasil pengabdian dan penerapan Ipteks yang diaplikasikan kepada masyarakat umum maupun masyarakat industri.
• Strategi Pelaksanaan Standar Proses Pengabdian kepada	• LP3 melakukan pelatihan pembuatan proposal penelitian, pembuatan jurnal dan pelatihan yang terkait selama proses penelitian berlangsung

	Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : ST/ITERA/SPMI-17.0
		Tanggal : 12 April 2017
	Standar Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat	Revisi :
		Halaman : 1 dari 5

masyarakat	• LP3 melakukan sosialisai terkait tata cara penilaian proposal penelitian • Peneliti membuat <i>road map</i> penelitian • Melakukan tinjauan lapangan untuk merencanakan langkah efektif dalam melakukan pengambilan data di lapangan
• Indikator Ketercapaian Standar Penilaian Pengabdian kepada masyarakat	• Proposal yang dibuat mempunyai kualitas yang baik sehingga menunjukkan kualitas institusi • Pengabdian kepada masyarakat yang dijalankan berjalan sesuai <i>road map</i> yang telah ditentukan
• Dokumen Terkait Pelaksanaan Standar isi Pengabdian kepada masyarakat	• Formulir Penilaian Seminar Hasil Pengabdian kepada masyarakat • Formulir Monev Internal
• Referensi	• Undang-Undang No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi • Undang-Undang No. 14 Tahun 2005 tentang Pendidikan Tinggi • Permenristekdikti No. 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi • Rencana Induk Penelitian Institut Teknologi Sumatera • Renstra Institut Teknologi Sumatera

	Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : ST/ITERA/SPMI-17.0
		Tanggal : 12 April 2017
	Standar Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat	Revisi :
		Halaman : 1 dari 5