

| Institut Teknologi Sumatera | Kode/No : ST/ITERA/SPMI-24.0 |
|-----------------------------|------------------------------|
| | Tanggal : 12 April 2017 |
| Standar Sarana Prasarana | Revisi : |
| Pengabdian Kepada | Halaman : 1 dari 6 |
| Masyarakat | |

STANDAR SARANA PRASARANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PKM) INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

| Drogog | Penanggung Jawab | | Tanggal | |
|--------------|------------------|----------------|-----------------|------------------|
| Proses | Nama | Jabatan | Tanda Tangan | Tanggal |
| Perumusan | Sukrasno | Plt. Ketua LP3 | 0 | 12 April 2017 |
| Pemeriksaan | Sukrasno | Plt. Ketua LP3 | 0 | 10 Mei 2017 |
| Persetujuan | Mitra Djamal | Ketua Senat | Am . | 17 Mei 2017 |
| Penetapan | Ofyar Z. Tamin | Rektor | | 18 Mei 2017 |
| Pengendalian | Sukrasno | Plt. Ketua LP3 | ITERA REKTOP | 19 Mei 2017 |



| Institut Teknologi Sumatera | Kode/No : ST/ITERA/SPMI-24.0 | |
|-----------------------------|------------------------------|--|
| | Tanggal : 12 April 2017 | |
| Standar Sarana Prasarana | Revisi : | |
| Pengabdian Kepada | Halaman : 1 dari 6 | |
| Masyarakat | | |

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 programprogram 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



Institut Teknologi Sumatera

Standar Sarana Prasarana Pengabdian Kepada Masvarakat

Kode/No : ST/ITERA/SPMI-24.0

Tanggal: 12 April 2017

Revisi

Halaman: 1 dari 6

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.

Rasionale Standar Sarana prasarana PkM

Dalam pelaksanaan PkM, sangat penting pemenuhan sarana dan prasarana yang diperlukan untuk menunjang kebutuhan isi dan proses PkM dalam rangka memenuhi hasil PkM, memfasilitasi PkM paling sedikit terkait dengan bidang ilmu program studi serta dapat dimanfaatkan juga untuk proses pembelajaran dan kegiatan pengabdian kepada masyarakat. Sarana prasarana diharapkan memenuhi standar mutu, keselamatan kerja, kesehatan, kenyamanan, dan keamanan peneliti, masyarakat, dan lingkungan. Berdasarkan hal tersebut, Institut Teknologi Sumatera memerlukan Standar Sarana Prasarana PkM yang bertujuan untuk melaksanakan dan menjamin kegiatan PkM di lingkungan Institut Teknologi Sumatera.

Pihak yang Bertanggung Jawab untuk Mencapai Isi Standar Sarana Prasarana PkM

- Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat dan Penjaminan Mutu Pendidikan (LP3), dengan tugas pokok:
 - Ketua LP3 bertanggungjawab atas semua yang berkaitan dengan pelaksanaan PkM
 - Ketua LP3 bertanggungjawab dalam
- Ketua Jurusan/ Ketua Program Studi
 - Ketua program studi/Jurusan bertanggungjawab dalam pemantauan ketersediaan fasilitas sarana prasarana terkait bidang ilmu program studi dan proses pembelajaran.
- Unit Sarana prasarana
 - Unit sarana prasarana bertanggungjawab



Institut Teknologi Sumatera

Standar Sarana Prasarana Pengabdian Kepada Masyarakat

Kode/No : ST/ITERA/SPMI-24.0

Tanggal : 12 April 2017

Revisi

Halaman: 1 dari 6

| - | |
|------------------|--|
| | menyediakan fasilitas sarana prasarana terkait PkM, bidang ilmu program studi dan proses pembelajaran Unit sarana prasarana bertanggungjawab dalam penyediaan sarana prasarana yang memenuhi strandar mutu, keselamatan kerja, kesehatan, kenyamanan, dan keamanan peneliti, masyarakat, dan lingkungan. Unit sarana prasarana bertanggungjawab dalam penyediaan prosedur penggunaan fasilitas/ sarana |
| | Peneliti Peneliti bertanggungjawab atas penggunaan sarana prasarana yang digunakan dalam PkM Peneliti berkewajiban turut serta dalam memelihara fasilitas sarana prasarana yang digunakan dalam PkM. |
| Definisi Istilah | Pengabdian kepada masyarakat merupakan pelaksanaan pengamalan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni budaya langsung pada masyarakat secara kelembagaan melalui metodologi ilmiah sebagai penyebaran Tri Dharma Perguruan Tinggi serta tanggung jawab yang luhur dalam usaha mengembangkan kemampuan masyarakat, sehingga dapat memberikan penyelasaian masalah masyarakat, penerapan teknologi tepat guna dan memajukan kesejahteraan masyarakat. (Permenristekdikti No. 44 Tahun 2015 tentang SN DIKTI). Sarana adalah segala sesuatu yang dapat dipakai sebagai alat atau media dalam mencapai maksud dan tujuan Prasarana adalah perangkat penunjang utama suatu proses atau usaha pendidikan agar tujuan pendidikan tercapai. Standar sarana prasarana PkM merupakan kriteria minimal pemenuhan sarana dan prasarana yang diperlukan untuk menunjang kebutuhan isi dan proses PkM dalam rangka memenuhi hasil PkM. |



| Institut Teknologi Sumatera | Kode/No : ST/ITERA/SPMI-24.0 |
|-----------------------------|------------------------------|
| | Tanggal : 12 April 2017 |
| Standar Sarana Prasarana | Revisi : |
| Pengabdian Kepada | Halaman : 1 dari 6 |
| Masyarakat | |

| sarana dan prasar antara lain ruangar dan perlengkapan prasarana lain yang Peneliti dapat me seperti laboratorium prasarana lainnya u Pembangunan saran kekuatan, keamana keuangan institut Te Pengadaan sarana omempertimbangkar keefektifan penggur sarana prasarana untuk memfasilitasi bidang ilmu progra juga untuk prose pengabdian kepada sarana prasarana keselamatan kerja keamanan peneliti, sarana prasarana yarana sarana yarana yarana yarana yarana prasarana yarana yarana prasarana yarana sarana prasarana yarana yarana prasarana yarana yarana prasarana yarana yarana prasarana yarana yarana yarana prasarana yarana yarana prasarana yarana yara | enggunakan fasilitas di kampus m, perpustakaan serta sarana dan ntuk kepentingan PkM na PkM harus mempertimbangkan n, kenyamanan dan kemampuan eknologi Sumatera dan prasarana kegiatan PkM harus n kebutuhan, keamanan, dan naan. perguruan tinggi yang digunakan |
|--|---|
| sarana dan prasar antara lain ruangar dan perlengkapan prasarana lain yang Peneliti dapat me seperti laboratorium prasarana lainnya u Pembangunan saran kekuatan, keamana keuangan institut Te Pengadaan sarana omempertimbangkar keefektifan penggur sarana prasarana untuk memfasilitasi bidang ilmu progra juga untuk prose pengabdian kepada sarana prasarana keselamatan kerja keamanan peneliti, sarana prasarana yarana sarana yarana yarana yarana yarana yarana yarana prasarana yarana yarana yarana prasarana yarana yarana prasarana yarana yarana yarana prasarana yarana ya | rana pelaksanaan kegiatan PkM, n LP3, fasilitas internet, peralatan administratif serta sarana dan dibutuhkan. enggunakan fasilitas di kampus m, perpustakaan serta sarana dan ntuk kepentingan PkM na PkM harus mempertimbangkan n, kenyamanan dan kemampuan eknologi Sumatera dan prasarana kegiatan PkM harus n kebutuhan, keamanan, dan naan. perguruan tinggi yang digunakan |
| Standar saranaJurusan, Ketua Programprasarana PkMKetua LP3 membuat | - I |
| prasarana PkM • Ketua LP3 membuat | ana prasarana PkM kepada Ketua |
| Ketua jurusan/ pro pengajuan sarana pra menunjang kegiatan Planta pengajuan sarana pengajuan pengajuan sarana pengajuan sarana pengajuan pengajuan sarana pengajuan pengajuan pengajuan sarana pengajuan pengaj | laporan pengajuan sarana dan hkan untuk kegiatan administrarif gram studi membuat laporan asarana yang dibutuhkan dalam |
| Indikator Pencapaian un | |
| Ketercapaian Standar sarana prasarana PkM Tersedianya Pedoman Tersedianya rencana jangka panjang, menen Tersedianya perencana | |



Institut Teknologi Sumatera Kode/No : ST/ITERA/SPMI-24.0 Tanggal : 12 April 2017 Revisi : Pengabdian Kepada Masyarakat Kode/No : ST/ITERA/SPMI-24.0 Tanggal : 12 April 2017 Revisi : Halaman : 1 dari 6

| dan berkelanjutan | | |
|---------------------|---|--|
| | Indikator Pencapaian untuk Pelaksanaan: | |
| | Tersedianya fasilitas dan aksesbilitas yang mudah, aman, dan nyaman Jumlah fasilitas sesuai kebutuhan PkM Perencanaan dan pengembangan sarana dan prasarana Pemeliharaan dan perawatan berkala dan berkelanjutan untuk tiap sarana prasarana Indikator Pencapaian untuk Evaluasi dan Perbaikan: | |
| | Terdapat <i>checklist</i> pemeliharaan dan perawatan sarana prasarana secara keseluruhan Terdapat <i>checklist</i> penggunaan sarana prasarana Terdapat tindakan koreksi terhadap ketidaksesuaian | |
| Dokumen Terkait | Pedoman pelaksanaan PkM | |
| Pelaksanaan Standar | Prosedur Pelaksanaan Kegiatan Monev Internal | |
| sarana prasarana | Formulir Money Internal | |
| PkM | | |
| Referensi | Undang-Undang No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi Permenristekdikti No. 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi Rencana Induk PkM Institut Teknologi Sumatera Renstra Institut Teknologi Sumatera | |