



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
FAKULTAS TEKNIK, UNIVERSITAS ANDALAS**

Kampus Unand Limau Manis Padang 25163

Telp. (0751) 7862901, Fax. (0751) 72566

SOP No: 01.D4.FT.2020

**STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR PENANGANAN LIMBAH CAIR
DI LABORATORIUM FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS ANDALAS**

No	Komponen	Uraian
1	Tempat Berlaku	Semua laboratorium di lingkungan Fakultas Teknik Unand yang menggunakan dan/atau menghasilkan limbah cair kimia
2	Kategori Limbah	Semua zat cair yang mengandung bahan kimia
3	Prosedur	<ol style="list-style-type: none">1. Semua limbah yang termasuk kategori yang disebutkan sebelumnya harus mengikuti prosedur yang ada di SOP ini.2. Disediakan wadah penampung khusus untuk limbah yang termasuk kategori tersebut di atas.3. Wadah penampung limbah akan disediakan di setiap ruangan dimana terdapat instalasi/ instrumen yang menggunakan dan/atau menghasilkan limbah tersebut.4. Menuliskan identitas limbah di logbook limbah.5. Wadah penampung limbah yang sudah terisi penuh akan dikumpulkan di bagian Pusat Pengolahan Terpadu di bawah bagian Universitas Andalas untuk diproses lebih lanjut6. Pengolahan sederhana yang bisa dilakukan adalah menetralkan pH limbah tersebut sebelum dibuang

Yang mengesahkan



Dr. Eng. Eka Satria

Ketua Unit K3L Fakultas Teknik Universitas Andalas



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
FAKULTAS TEKNIK, UNIVERSITAS ANDALAS**

Kampus Unand Limau Manis Padang 25163

Telp. (0751) 7862901, Fax. (0751) 72566

SOP No: 02.D4.FT.2020

**STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR PENANGANAN LIMBAH PADAT
DI LABORATORIUM FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS ANDALAS**

No	Komponen	Uraian
1	Tempat Berlaku	Semua laboratorium di lingkungan Fakultas Teknik Unand yang menggunakan dan/atau menghasilkan limbah kertas
2	Kategori Limbah	Plastik, kertas
3	Prosedur	<ol style="list-style-type: none">1. Semua limbah yang termasuk kategori yang disebutkan sebelumnya harus mengikuti prosedur yang ada di SOP ini.2. Disediakan wadah penampung khusus untuk masing-masing jenis limbah padat yang termasuk kategori tersebut di atas.3. Wadah penampung limbah akan disediakan di setiap ruangan dimana terdapat instalasi/ instrumen yang menggunakan dan/atau menghasilkan limbah tersebut.4. Wadah penampung limbah yang sudah terisi penuh akan dikumpulkan di bagian Pusat Pengolahan Sampah Terpadu Universitas Andalas untuk diproses lebih lanjut

Limau Manis, 1 Desember 2020

Yang mengesahkan



Dr. Eng. Eka Satria

Ketua Unit K3L Fakultas Teknik Universitas Andalas