

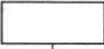


**UNIVERSITAS UDAYANA
BIRO UMUM**

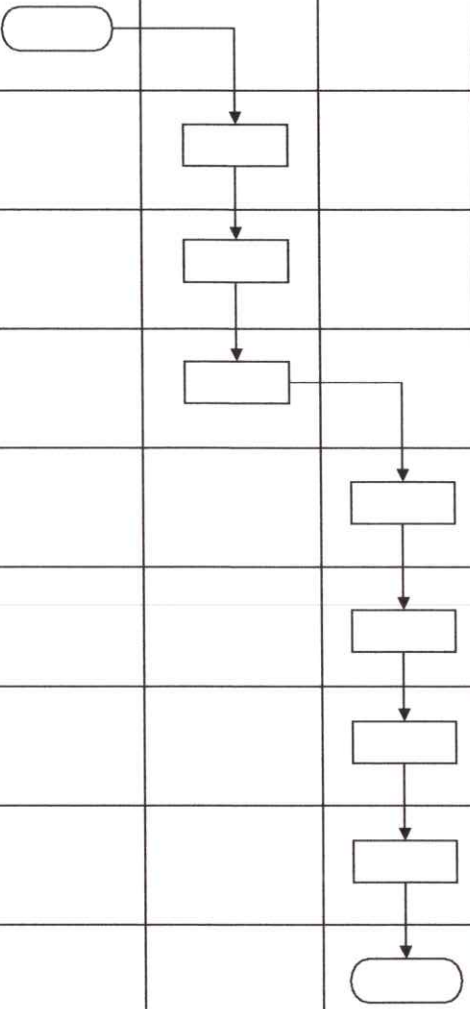
Nomor SOP	P-RT-004
Tanggal Pembuatan	2 Januari 2025
Tanggal Revisi	
Tanggal Efektif	2 Januari 2025
Disahkan oleh	Kepala Biro Umum Ni Made Pertami Susilawati NIP 196806011987022002
Nama SOP	Pencegahan dan Penanggulangan Kebakaran Laboratorium

Dasar Hukum	Kualifikasi pelaksana
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 2014 tentang Pengolahan - Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 30 Tahun 2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas - Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 34 Tahun 2017 tentang Statuta Universitas Udayana	- Mengetahui teknis penanggulangan kebakaran - Memiliki kemampuan dalam penanggulangan kebakaran
Keterkaitan	Peralatan/perlengkapan
Petugas Damkar.	- APAR - Fire Hydran
Peringatan	Pencatatan dan pendataan
Jika SOP tidak dilaksanakan, penanggulangan kebakaran gedung tidak akan terlaksana dengan baik	Tersimpan sebagai arsip manual dan digital

SOP PENCEGAHAN KEBAKARAN LABORATORIUM

No	Kegiatan	Pelaksana			Mutu Baku			Keterangan
		Pegawai / Dosen / Mahasiswa	Pranata Lab	Tim Rumah Tangga	Kelengkapan	Waktu	Output	
1	Memastikan setiap instalasi listrik aman				Peralatan Listrik	Segera	Chek List	Pencegahan Kebakaran
2	Menghindari penggunaan beban lebih listrik pada satu stop kontak yang menyebabkan kabel panas dan memicu terjadinya kebakaran				Peralatan Listrik	Segera	Chek List	
3	Mempergunakan pemutus arus listrik dalam keadaan baik				Peralatan Listrik	Segera	Peralatan Listrik	

SOP PENANGGULANGAN KEBAKARAN LABORATORIUM

No	Kegiatan	Pelaksana			Mutu Baku			Keterangan
		Pegawai / Dosen / Mahasiswa	Pranata Lab	Tim Rumah Tangga	Kelengkapan	Waktu	Output	
1	Memberitahukan kepada petugas laboratorium dan semua praktikan di laboratorium jika melihat percikan api.				Informasi	Secepat	Informasi Laporan	Penanggulangan Kebakaran
2	Petugas lab memadamkan api dengan menggunakan Alat Pemadam Api Ringan (APAR).				APAR	2 Menit	Api Padam	
3	Memindahkan bahan-bahan kimia yang mudah terbakar dan mudah meledak dari sumber api					2 Menit	Dokumen Yang Diamankan	
4	Petugas Laboratorium menghubungi Tim Rumah Tangga Departemen jika keadaan menjadi tidak terkendali.				Informasi Laporan	3 Menit	Informasi Laporan	
5	Mematikan arus listrik pada panel utama gedung				Peralatan Listrik	3 Menit	Listrik Padam	
6	Membunyikan alarm tanda bahaya agar seluruh penghuni gedung waspada. Dan membantu penyelamatan diri ke tempat yang aman				Alarm/Toa	15 menit	Peringatan	
7	Menghidupkan hidran untuk mematikan api				Fire Hydran	3 Menit	Api Padam	
8	Menghubungi petugas pemadam kebakaran dan pemadaman kebakaran dilakukan oleh petugas pemadaman				Informasi Laporan	30 menit	Petugas Damkar di lokasi memadamkan api	
9	Memastikan semua sudah berkumpul pada area yang aman					segera		