

Status Dokumen	Induk ☐ Salinan ☐ No. Distribusi:		
 SIKIA UNIVERSITAS AIRLANGGA BANYUWANGI	STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) CENTRIFUGE THERMO LABOFUGE 200		
	No. Dokumen 004	No. Revisi	Halaman 1 dari 2
Dibuat Oleh, Laboran SIKIA Universitas Airlangga Banyuwangi  <u>Lu'ailiun Nadliroh, S.Pi</u> NIK.199808292019095201	Tanggal Terbit, 03/Jan/2022	Disetujui Oleh, Wakil Direktur Non Akademik  <u>Dr. Mufasirin, drh., M.Si</u> NIP 196803291994121001	
Pengertian	Tata cara penggunaan alat yang baik dan benar di dalam laboratorium SIKIA Universitas Airlangga di Banyuwangi.		
Tujuan	1. Pencegahan terhadap terjadinya kecelakaan kerja di dalam laboratorium SIKIA Universitas Airlangga di Banyuwangi. 2. Peningkatan mutu pelayanan laboratorium SIKIA Universitas Airlangga di Banyuwangi. 3. Standar baku pengoperasian alat di dalam laboratorium SIKIA Universitas Airlangga di Banyuwangi.		
Persiapan	1. Alat pelindung diri (jas laboratorium, masker, sarung tangan latex, desinfektan) 2. Semprotan Alkohol 70% 3. Tissue		
Prosedur	1. Sambungkan steker pada sumber listrik. 2. Tekan tombol "POWER" di bagian kiri bawah alat untuk menghidupkan. 3. Buka penutup dengan menekan tombol "LID". 4. Tempatkan tabung <i>centrifuge</i> pada tempat tabung secara berpasangan dan diletakkan secara berseberangan. Bila tabung <i>centrifuge</i> berjumlah ganjil maka gunakan tabung <i>centrifuge</i> lain yang diisi dengan air dengan volume yang sama dengan sampel. 5. Tutup penutup sampai lampu indicator "LID" menyala kuning. 6. Atur kecepatan putaran dengan menekan tombol SET pada kotak SPEED, lalu tekan tanda "+" untuk menambah kecepatan dan "-" untuk mengurangi kecepatan. 7. Atur waktu centrifugasi dengan menekan tombol SET pada kotak TIME, lalu tekan tanda "+" untuk menambah waktu dan "-" untuk mengurangi waktu.		

	8. Tekan tombol "START" untuk memulai proses centrifugasi dan tunggu hingga proses selesai. 9. Setelah selesai, buka penutup dengan menekan tombol "LID", lalu ambil tabung <i>centrifuge</i>. 10. Tutup penutup kembali hingga lampu indicator menyala kuning. 11. Tekan tombol "POWER" untuk mematikan alat. 12. Cabut steker dari sumber listrik. 13. Isi "logbook" alat setelah pemakaian.
Unit Terkait	1. Sub. Bagian Sarana dan Prasarana 2. Laboratorium Pendidikan