

Status Dokumen	Induk ☐	Salinan ☐	No. Distribusi:
 SIKIA UNIVERSITAS AIRLANGGA BANYUWANGI	STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) HOT PLATE DAN MAGNETIC STIRER IKA C-MAG HS7		
	No. Dokumen 032	No. Revisi	Halaman 1 dari 1
Dibuat Oleh, Laboran SIKIA Universitas Airlangga Banyuwangi  <u>Lu'ailiun Nadhroh, 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. Sumbungkan steker pada sumber listrik. 2. Tekan tombol "POWER" di bagian kiri bawah alat untuk menghidupkan. 3. Letakkan sampel beserta wadah di bagian tengah piringan. 4. Untuk pemanas, atur suhu yang diinginkan dengan memutar tombol "TEMP" dan suhu akan muncul pada terdisplay secara digital pada LCD. 5. Untuk pengadukan, masukkan magnetic stirer pada sampel. 6. Atur kecepatan putaran dengan memutar tombol MOT, tanda 1 (lambat) s.d tanda 6 (cepat). 7. Setelah selesai, kurangi kecepatan putaran sampai benar-benar berhenti dan turunkan temperaturnya hingga 0°C. 8. Tekan tombol "POWER" untuk mematikan. 9. Cabut steker dari sumber listrik. 10. Isi "logbook" alat setelah pemakaian.		
Unit Terkait	1. Sub. Bagian Sarana dan Prasarana 2. Laboratorium Pendidikan		