

Status Dokumen	Induk ☐	Salinan ☐	No. Distribusi:
 SIKIA UNIVERSITAS AIRLANGGA BANYUWANGI	STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) WATER BATH (MEMMERT D10329)		
	No. Dokumen 026	No. Revisi	Halaman 1 dari 2
Dibuat Oleh, Laboran SIKIA Universitas Airlangga Banyuwangi  <u>Sri Danardana, S.KH.</u> NIK.197712122008101003	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 4. Akuades 5. Krustang 6. Glove		
Prosedur	1. Sambungkan steker pada sumber listrik. 2. Buka tutup dan Isi <i>waterbath</i> dengan akuades hingga besi pemanas sepenuhnya terendam. 3. Tekan tombol POWER untuk menghidupkan. 4. Atur temperature dengan cara menekan tombol SET sambil memutar knob sampai temperature yang diinginkan. 5. Tunggu hingga tanda "JJJ" menyala, jika sudah menyala maka suhu <i>waterbath</i> perlahan akan naik. 6. Masukkan sampel yang akan dipanaskan pada bagian wadah <i>waterbath</i>. 7. Jika telah selesai, kembalikan temperature pada suhu 0°C. 8. Tekan tombol POWER untuk mematikan. 9. Cabut steker dari sumber listrik.		

	10. Isi "logbook" setelah penggunaan alat. NOTE: Gunakan glove atau krustang dalam pengambilan media sampel untuk menghindari luka bakar
Unit Terkait	1. Sub. Bagian Sarana dan Prasarana 2. Laboratorium Pendidikan