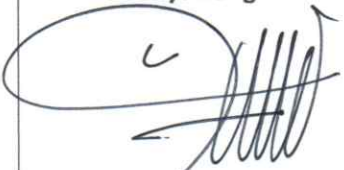


Status Dokumen	Induk ☐ Salinan ☐ No. Distribusi:		
 SIKIA UNIVERSITAS AIRLANGGA BANYUWANGI	STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) pH PEN		
	No. Dokumen 042	No. Revisi	Halaman 1 dari 1
Dibuat Oleh, Laboran SIKIA Universitas Airlangga Banyuwangi  <u>Lu'ailiun Nadliroh, S.Pi</u> NIK.199808292019095201	Tanggal 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 4. Akuades		
Prosedur	1. Lepas bagian tutup pelindung probe. 2. Bilas elektroda menggunakan akuades, dan usap menggunakan tissue tanpa mengenai elektroda. 3. Tekan tombol power untuk menghidupkan pH pen. 4. Celupkan elektroda pH pen pada larutan yang ingin diukur. 5. Aduk larutan secara perlahan, dan diamkan pH pen hingga berbunyi "Tit" dan hasilnya terdisplay pada layar LCD. 6. Setelah selesai digunakan, tekan tombol power untuk mematikan pH pen. 7. Bilas elektroda menggunakan akuades, dan usap menggunakan tissue tanpa mengenai elektroda. 8. Pasang kembali penutup pelindungnya. 9. Isi "logbook" alat setelah pemakaian.		
Unit Terkait	1. Sub. Bagian Sarana dan Prasarana 2. Laboratorium Pendidikan		