

Status Dokumen	Induk ☐ Salinan ☐ No. Distribusi:		
 SIKIA UNIVERSITAS AIRLANGGA BANYUWANGI	STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) 9180 ELECTROLYTE ANALYZER		
	No. Dokumen 054	No. Revisi	Halaman 1 dari 2
Dibuat Oleh, Laboran SIKIA Universitas Airlangga Banyuwangi  Sri Danardana.,S.KH. NIK.197712122008101003	Tanggal Terbit, 16/Des/2022	Disetujui Oleh, Wakil Direktur Non Akademik  Dr. Mufasirin, drh., M.Si 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. Pot sample.		
Prosedur	KELUAR DARI "STANBY MODE": Tekan "YES" di layar akan tertulis "LEAVE STANBY MODE" LALU TEKAN YES. ➤ Persiapan Rutin Harian 1. Pada status alat "Ready" lakukan daily maintenance yaitu : cleaning dan conditioning 2. "Na, K, Cl Ready" → Tekan No 3x → Daily maintenance → Perform Daily Cleaning → Yes, masukkan cairan cleaning, lap probe dengan tissue, tutup flap → Perform Daily Conditioning → Yes, masukkan cairan conditioning, lap probe dengan tissue, tutup flap → "Remain in Daily maintenance" → No → Calibration → Yes. ➤ Melakukan Kontrol 1. Pada status alat "Ready" → Tekan No 2x → QC/STD/Dialysate Urine sample → No → QC Level 1 sample? → Yes → Masukkan bahan control (Isetrol) level 1 → Lap probe dengan tissue → Tutup flap → Tunggu sampai alat otomatis print hasil kontrol.		

	2. Lanjutkan untuk kontrol level lain. ➤ Melakukan Pemeriksaan Sampel Pada status alat "Ready" → Yes →Buka flap dan masukkan sample (serum) pada probe sampai ada bunyi "bip", bersihkan/lap probe dengan tissue →Tutup flap, hasil akan keluar/terprint dalam 55 detik. ➤ MASUK KE "STANBY MODE": Tekan NO sampai muncul tulisan "OPERATION FUNCTIONS?" → YES. Tekan NO sampai muncul tulisan "Go to Stanby Mode" →YES. ➤ Isi "Logbook" Jika telah selesai menggunakan alat NOTE : Alat harus selalu pada posisi "Stanby" untuk membasahi elektroda Jika di layar display muncul tulisan "Change Snapack" jangan pencet YES
Unit Terkait	1. Sub. Bagian Sarana dan Prasarana 2. Laboratorium Pendidikan