

Status Dokumen	Induk ☐ Salinan ☐ No. Distribusi:		
 SIKIA UNIVERSITAS AIRLANGGA BANYUWANGI	STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) TIMBANGAN ANALITIK OHAUST PA 214(PIONEER)		
	No. Dokumen 030	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. Kuas		
Prosedur	1. Pastikan pintu timbangan analitik tertutup. 2. Sambungkan steker pada sumber listrik. 3. Nyalakan timbangan dengan menekan tombol POWER dan tunggu hingga layar LCD menunjukkan angka 0,0000g. 4. Buka pintu timbangan analitik letakkan KACA ARLOJI yang digunakan untuk penimbangan tepat pada tengah pan, lalu tutup pintu timbangan untuk hasil yang lebih stabil. 5. Tekan tombol "TARE" untuk memudahkan menimbang jumlah bahan yang dibutuhkan. 6. Masukkan bahan yang akan ditimbang ke dalam KACA ARLOJI yang digunakan, lalu tutup pintu timbangan untuk hasil yang lebih stabil. 7. Catat hasil penimbangan jika sudah sesuai dengan yang dibutuhkan. 8. Keluarkan objek dari timbangan, tekan "TARE" agar angka pada LCD kembali 0.		

	9. Jika sudah selesai digunakan, tekan tombol "POWER" untuk mematikan alat. 10. Bersihkan timbangan dari sisa bahan penimbangan dengan hati-hati menggunakan kuas yang telah disediakan, tutup kembali pintu timbangan. 11. Cabut steker dari sumber listrik. 12. Isi "logbook" setelah penggunaan alat NOTE : DILARANG MENGGESER DAN MEMINDAHKAN TIMBANGAN, MAX PENIMBANGAN 200G
Unit Terkait	1. Sub. Bagian Sarana dan Prasarana 2. Laboratorium Pendidikan