

UNIVERSITAS GADJAH MADA

FAKULTAS BIOLOGI FASILITAS PENELITIAN BERSAMA

INSTRUKSI KERJA	No. Dokumen	3080112063
INSTRUKSI KERJA	Halaman	2
Timbangan Semi Analitik	Tgl. Terbit	23 Desember 2021
OHAUS	Revisi	4

I.	Nama Alat	Timbangan Semi Analitik			
II.	Spesifikasi	Merk : OHAUS	Daya : 4 W		
		Tipe : PA512	Tegangan : 8 – 14,5 V		
		Ukuran Pan Timbang : 18 cm	Temperatur : 15 - 35°C		
		Readability : 0,01 g	Jumlah : 1		
		Kapasitas Maks.: 510 g	S/N: B537435350 (2015-01)		
III.	Cara Kerja	A. Menghidupkan Alat	Menghidupkan Alat		
		Sebelum dinyalakan, cek kondis	Sebelum dinyalakan, cek kondisi timbangan, pastikan titik gelembung		
		berada di tengah bulatan dan st	berada di tengah bulatan dan stabil.		
		2. Dalam keadaan mati, bersihkan	. Dalam keadaan mati, bersihkan pan piring timbangan dengan kuas halus		
		jika terdapat kotoran dan lap dengan tissue yang dibasahi alcohol 70% jika			
		kotoran bersifat lengket / cairan.			
		3. Hidupkan alat dengan menekan	3. Hidupkan alat dengan menekan lama tombol "ON/ OFF" pada keypad		
		hingga monitor menyala.			
		B. Pengoperasian Alat			
		Lakukan penimbangan dengan hati-hati. Gunakan kertas timbang/alas			
		timbang yang tersedia, untuk sampel cair gunakan botol			
		timbang/mikrotube.			
		2. Letakkan alas timbang di piringan timbangan, tekan Re-Zero untuk			
		mengenolkan. Letakkan sampel. Catat hasil penimbangan			
		3. Ambil hasil penimbangan.			

Pengesahan	Dibuat oleh	Diperiksa oleh	Disahkan oleh
Nama			
Tanda Tangan			
Tanggal			



UNIVERSITAS GADJAH MADA

FAKULTAS BIOLOGI FASILITAS PENELITIAN BERSAMA

INSTRUKSI KERJA	No. Dokumen	3080112063
INSTRUKSI KERJA	Halaman	2
Timbangan Semi Analitik	Tgl. Terbit	23 Desember 2021
OHAUS	Revisi	4

4	. Kosongkan pan piring timbangan.
1	 Mematikan Alat Tekan kembali Re-Zero, dan tekan lama "ON/ OFF" untuk mematikan timbangan. Setelah pemakaian bersihkan kembali pan piring timbang dengan kuas halus dan lap dengan tissue alcohol yang tersedia.

Pengesahan	Dibuat oleh	Diperiksa oleh	Disahkan oleh
Nama			
Tanda Tangan			
Tanggal			