



**FORMULIR BAGAN ALUR CARA KERJA
PRAKTIKUM FISIKA KESEHATAN
PRODI PROFESI BIDAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIYAH YOGYAKARTA**

NAMA	Eka Nur Iaili. K
NIM	2010101035
KELAS/KELOMPOK	A3
JUDUL PRAKTIKUM	Pengukuran Suhu dan Kelembapan

Tujuan

1. Dapat menggunakan/ mengoperasikan alat
2. Dapat melakukan pengukuran suhu dan kelembaban.
3. Dapat menentukan criteria suhu dan kelembaban ruang berdasar persyaratan

Alat & bahan

1. Thermohigrometer
2. Alat tulis

Langkah – langkah

1. Gantungkan alat Termohigrometer di tengah ruang
2. Biarkan sekitar 10 – 15 menit
3. Catat suhu dan kelembaban yang tertera pada thermohigro meter
4. Ulangi 2 – 3 kali
5. Catat dan hitung rata-rata

Hasil pengamatan

Suhu

No.	Lokasi	Kelembapan				Rata-Rata	Standar	Kesimpulan
		1	2	3	4			
1.	Ruangan 1	24,2	24,1	24,2	24,4	24,15	24	
2.	Kuar Ruangan	24,0	25,0	25,5	26,1	25,15		
3.	Bawah	26,7	29,0	27,2	29,4	27,0	27	

Kesimpulan

Kesimpulan hasil pengukuran Normal kelembaban : 50-55

1) Lokasi A
 $kelembaban = 57,9 / 61,5 / 64,1 / 64,8 = 62,05$ (tidak ideal)

2) Lokasi B → kelembaban
 $75,5 / 74,8 / 74,3 / 73,8 = 74,6$ (tidak ideal)

3) Lokasi C → kelembaban
 $74,2 / 74,6 / 71,2 / 71,9 = 73,0$ (terlalu lembab)

Yogyakarta, 30 Desember 2021
Menyetujui
Dosen Pengampu Praktikum

..... Bu. elika