



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

<b>NAMA</b>	<b>Rahma Putri Afisa</b>
<b>NIM</b>	<b>2010101012</b>
<b>KELAS/KELOMPOK</b>	<b>A1</b>
<b>JUDUL PRAKTIKUM</b>	<b>Pengukuran Suhu dan Kelembapan</b>

**Tujuan**

1. Mahasiswa dapat menggunakan atau mengoperasikan alat
2. Mahasiswa dapat melakukan pengukuran suhu dan kelembapan
3. Mahasiswa dapat menentukan kriteria suhu dan kelembapan ruang berdasar persyaratan.

**Alat & bahan**

- Thermohigrometer
- Alat tulis

**Langkah – langkah**

1. Gantungkan alat termohigrometer di tengah ruang
2. Biarkan sekitar 10-15 menit
3. Catat suhu dan kelembapan yang tertera pada termohigrometer
4. Ulangi 2-3 kali
5. Catat dan hitung rata-rata

**Hasil pengamatan**

Data hasil pengukuran suhu dan kelembapan

No	Lokasi	Kelembapan				Rata-Rata	Standar	Kelembapan
		1	2	3	4			
1.	A	59	58	56	54	57	50-55%	57 RH
2.	B	57	60	61	65	61	50-55%	61 RH
3.	C	59	72	73	74	69	50-55%	69 RH

Kesimpulan	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Lokasi Pertama Jadi, pada lokasi pertama (ruang kelas) untuk suhu kelembapannya melebihi relative disebabkan karena minimnya sirkulasi kurangnya pencahayaan matahari dan adanya tekanan udara pada AC.</li> <li>❖ Lokasi Kedua Pada lokasi kedua, diselaraskan ruang untuk kelembapannya semakin rendah daripada lokasi pertama karena banyaknya sirkulasi udara, cahaya matahari dan tidak adanya tekanan kelembapan AC.</li> <li>❖ Lokasi Ketiga Sedangkan pada kamar mandi, kelembapannya semakin tinggi, karena disebabkan kurangnya sirkulasi udara (ruangan tertutup) banyaknya penguapan air dan kurangnya pencahayaan matahari.</li> </ul>
Yogyakarta,.....2021 Menyetujui Dosen Pengampu Praktikum  (.....)	