



**PEDOMAN PENYELENGGARAAN  
LOMBA DALAM RANGKA PEKAN ILMIAH SMA UII YOGYAKARTA  
PELAJAR SMP/MTs/SEDERAJAT SE-DIY  
TAHUN 2023**



Praktikum adalah kegiatan pembelajaran yang bertujuan agar mahasiswa mendapat kesempatan untuk menguji dan mengaplikasikan teori atau penyelidikan dan pembuktian ilmiah pada mata pelajaran tertentu. Oleh karena itu, kami bermaksud mengadakan Lomba *Scientific Experiments* (praktikum ilmiah) SMP/MTs Sederajat terkait **Uji Makanan**.

Lomba *Scientific Experiments* (praktikum ilmiah) SMP/MTs Sederajat merupakan rangkaian lomba yang diadakan oleh SMA UII Yogyakarta diselenggarakan untuk memberikan wadah bagi para siswa/i tingkat SMP/MTs Sederajat untuk mengamati objek, menganalisis, membuat kesimpulan dan laporan serta mempresentasikan hasil. Dengan adanya Lomba *Scientific Experiments* (praktikum ilmiah) ini diharapkan dapat mengetahui kandungan amilum, glukosa, protein, dan lemak dalam makanan

**A. Tujuan Lomba *Scientific Experiments* (praktikum ilmiah)**

Tujuan Lomba *Scientific Experiments*(praktikum) SMP/MTS Sederajat untuk dapat mengetahui kandungan amilum, glukosa, protein, dan lemak dalam makanan

**B. *Timeline* Pelaksanaan Lomba *Scientific Experiments*(praktikum)**

<b>Tahapan Lomba Karya Ilmiah</b>	<b>Tanggal Pelaksanaan</b>
Pendaftaran peserta Lomba	15 April - 21 Mei 2023
Technical Meeting di SMA UII Yogyakarta Pukul 13.00 WIB	22 Mei 2023
Pelaksanaan praktikum dan presentasi hasil	27 Mei 2023

**C. Ketentuan Peserta Lomba Scientific Experiments(praktikum)**

1. Peserta tercatat sebagai siswa aktif SMP/MTS Sederajat, baik negeri maupun swasta.
2. Lomba ini bersifat kelompok 3-4 Orang
3. Peserta adalah siswa aktif yang dibuktikan dengan kartu Pelajar
4. Peserta wajib mengikuti tata tertib yang disusun dan dikeluarkan secara resmi oleh juri lomba
5. Peserta membawa surat tugas dari sekolah saat mengikuti lomba

**D. Mekanisme Seleksi Lomba Scientific Experiments(praktikum)**

1. Peserta wajib menggunakan pakaian dengan rapi dan sopan.
2. Peserta datang ke lokasi presentasi 30 menit sebelum acara dimulai dan wajib konfirmasi kehadiran dan mengisi daftar hadir.
3. Peserta diberikan waktu untuk melakukan praktikum dan membuat laporan selama 90 menit, serta melakukan presentasi hasil laporan dengan durasi waktu sebagai berikut :

<b>Waktu</b>	<b>Keterangan</b>
5 menit	Presentasi Hasil
10 menit	Sesi tanya jawab dengan Dewan Juri

4. Peserta menjawab pertanyaan dengan bahasa yang sopan, jelas, tepat, lugas, dan mudah dimengerti.
5. Keputusan juri bersifat mutlak.

**E. Hadiah dan Fasilitas**

- Juara I : Sertifikat, Uang Pembinaan Rp. 350.000,00, trophy, dan Voucher IPMP Senilai Rp 2.500.000
- Juara II : Sertifikat, Uang Pembinaan Rp. 300.000,00, trophy, dan Voucher IPMP Senilai Rp 2.000.000
- Juara III : Sertifikat, Uang Pembinaan Rp. 250.000,00 trophy, dan Voucher IPMP Senilai Rp 1.500.000

**F. Contact Person (Whatsapp)**

- Denok Wigati (087739312333)

**Form Penilaian Lomba Scientific Experiments(praktikum)**

Nama Peserta :  
Asal Sekolah :  
Total Nilai :

1. Penilaian dilakukan oleh Dewan Juri yang telah ditetapkan oleh panitia.
2. Keputusan Dewan Juri bersifat Mutlak dan Tidak Dapat Diganggu Gugat.
3. Skala penilaian 20-100 pada masing-masing aspek penilaian.
4. Bobot penilaian terdiri dari dua: 60% Laporan Hasil Kerja dan 40% presentasi
5. Aspek penilaian sciens Eksperiment sebagai berikut:

No	Aspek Penilaian	Penjelasan	Bobot	Skala	Nilai
1	Penulisan Laporan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kepenulisan: Kerapihan penulisan dan tata letak</li> <li>• Pengungkapan: Sitematika tulisan, ketepatan dan kejelasan ungkapan, bahasa baku yang baik dan benar komunikatif, dan mudah dipahami.</li> </ul>	20%		
2	Hasil Kerja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kerja sama dengan tim: kerapian, kebersihan, ketelitian</li> <li>• Hasil praktik dengan mengisi LKPD</li> </ul>	40%		
3	Argumentasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Argumentasi runtut, tertib, dan jelas</li> <li>• Relevansi dengan gagasan yang ditulis dan informasi yang diperoleh</li> <li>• Kemampuan menganalisis dan sintesis secara reflektif dan merinkasnya dalam simpulan.</li> </ul>	40%		
		<b>Jumlah</b>	<b>100%</b>		

**Keterangan**

Yogyakarta, Mei 2023  
Dewan Juri

(.....)



**PEDOMAN PENYELENGGARAAN  
OMBA DALAM RANGKA PEKAN ILMIAH SMA UII YOGYAKARTA  
PELAJAR SMP/MTs/SEDERAJAT SE-DIY  
TAHUN 2023**

---

---

