



**Universitas Ahmad Dahlan**  
**FAKULTAS Keguruan dan Ilmu Pendidikan**

**DAFTAR PRESENSI KULIAH**  
**Program Studi Pendidikan Fisika - S1 Reguler**  
**Semester : Gasal 2023/2024**

Mata Kuliah : Fisika Modern  
 Nama Kelas : A  
 Jumlah Peserta : 11  
 Dosen : R. Oktova, Dr.

No.	NIM	Nama	Tanggal															
			20/9	27/9	4/10	11/10	18/10	25/10	1/11	8/11	15/11	22/11	29/11	6/12	13/12	20/12	27/12	3/1/2024
			MAHASISWA															
1	1800007020	Ali Madilis	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	2100007004	Sri Wahyuni	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	2100007005	Renita Eka Wulandari	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	2100007006	Aulia Zahra Zultoni Putri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	2100007007	Khansa Afifah Putri Permana	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6	2100007008	Sintia Citra Fatmala	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7	2100007009	Heliyana Putri Muallim	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8	2100007011	Selly Violita Septiningrum	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9	2100007012	Rihmah Alifah Hidayah	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10	2100007013	Gress Faihah	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11	2100007014	Dennis Triana	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
			DOSEN PENGAJAR															
1	196110151992031001	R. Oktova, Dr.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Yogyakarta, 13 September 2023

*[Handwritten signature in blue ink]*

NIP/NIY: .....

## KONTRAK BELAJAR

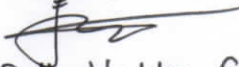
Nama Dosen Pengampu	:	Dr. R. Oktova
Mata Kuliah	:	FISIKA MODERN
Kelas	:	A
Fakultas	:	FKIP
Program Studi	:	S-1 Pendidikan Fisika
Semester	:	V
Tahun Akademik	:	2023 / 2024

### Aturan Perkuliahan

1. Syarat memperoleh nilai akhir mata kuliah : **Hadir minimal 75 % (11 x)**
2. Jika tidak hadir 4x tanpa alasan resmi, mahasiswa akan langsung dikeluarkan (DO) dari kelas, dengan diberi peringatan sebelumnya (tidak perlu menunggu kuliah berakhir).
3. **Bobot nilai akhir :**
  - UAS : 25 %
  - UTS : 25 %
  - Kuis : 50 %
4. Bagi yang berhalangan mengikuti ujian/kuis karena alasan apapun, tidak ada ujian/kuis susulan.
5. Bagi mahasiswa yang menginginkan, ujian ulang dapat diadakan **SECARA TATAP MUKA** dengan mendaftar secara resmi melalui prodi/fakultas/universitas.
6. Mahasiswa yang mendapat nilai kurang dari D atau nilai kosong **tidak diijinkan menempuh kuliah lanjutan** yang menjadikan Fisika Modern sebagai prasyarat, seperti Mekanika Kuantum, Fisika Atom Inti, dsb.
7. Pelanggar berat dalam ujian/kuis (misal bekerja sama dalam ujian/kuis, joki, dsb) **otomatis tidak lulus** (nilai E) dan **tidak boleh mengikuti ujian ulang**.
8. Bagi yang berhalangan mengikuti ujian/kuis, tidak ada kompensasi nilai.

Yogyakarta, 18 September 2023

Perwakilan Mahasiswa/  
Ketua Kelas

  
Selly Violita S  
210007011

Dosen Pengampu

  
Dr. R. Oktova





8	Rabu, 22 November 2023	Efek Fotolistrik	- Energi kinetik - hukum-hukum - Teori Einstein - Cahaya soal	11	
9	Sabtu, 2 Desember 2023	Efek Compton	- sifat partikel - Hk Kekkekalan - Hk Kekekalan energi - momentum	11	
10	Rabu, 6 Desember 2023	Dualitas Partikel - Gelombang	- Dualitas partikel - Hukum Broag - percobaan Davisson - Germer	11	
11	Rabu, 13 Desember 2023	Dualitas Partikel - Gelombang	- The Electron microscope - Prinsip peredaksiatan Heisenberg	11	
Catatan Kaprodi : Prinsip peredaksiatan Heisenberg					
12	Rabu, 20 Desember 2023	Model atom	- Demokritus s.d. model atom Bohr (postulat 1)	10	
13	Rabu, 27 Desember 2023	- " - -	- Model atom Bohr	11	
14	Rabu, 3 Januari 2024	Laser	Teori, aplikasi dan contoh soal	11	