

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2023/2024

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
 Proq. Studi : Pendidikan Fisika
 Matakuliah : 01115049 – Fisika Atom
 Kelas : 6A
 Dosen : D150952 – SUGIANTO, S.Si.,M.Si.

Jadwal Kuliah R.RA304 Kamis 14:40–16:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Kamis 7 Mar 2024	Kontrak perkuliahan	10		SUGIANTO
2	Kamis 14 Mar 2024	Teori atom : Efek fotolistrik Teori atom thomson	9		SUGIANTO
3	Kamis 21 Mar 2024	Efek foto listrik dan sifat kuantum dari atom	10		SUGIANTO
4	Kamis 28 Mar 2024	Teori kinetik gas Perhitungan massa atom	10		SUGIANTO
5	Kamis 18 Apr 2024	Energi kulit atom melalui solusi persamaan Schrodinger	10		SUGIANTO
6	Kamis 25 Apr 2024	Sifat kuantum dari atom: Foton dan energi foton Gelombang de Broglie Spin elektron Sifat magneti	10		SUGIANTO
7	Kamis 2 Mei 2024	Menentukan struktur shell dan prinsip cacat secara kuantum	10		SUGIANTO
8	Kamis 16 Mei 2024	Sifat kuantum dari atom	10		SUGIANTO

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2023/2024

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
 Proq. Studi : Pendidikan Fisika
 Matakuliah : 01115049 – Fisika Atom
 Kelas : 6A
 Dosen : D150952 – SUGIANTO, S.Si.,M.Si.

Jadwal Kuliah R.RA304 Kamis 14:40–16:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Kamis 23 Mei 2024	Persamaan Scrodinger, momentum anguler untuk atom berelektron	10		SUGIANTO
10	Kamis 30 Mei 2024	Sifat kuantum dari suatu atom: * persamaan Schrodinger * Bilangan kuantum dan magnet dari atom * Osilator Harmoni	9		SUGIANTO
11	Kamis 6 Jun 2024	Spektrum garis dari atom Afek Zeeman dan anomali Efek Zeeman	10		SUGIANTO
12	Kamis 13 Jun 2024	Coupling LS dan JJ dalam struktur yang sempurna	10		SUGIANTO
13	Kamis 20 Jun 2024	Emisi dan absorpsi dari suatu atom	9		SUGIANTO
14	Kamis 27 Jun 2024	Efek fotolistrik, sinar-x rongent	10		SUGIANTO
15	Kamis 4 Jul 2024	Fluoresensi dari suatu atom	8		SUGIANTO
16					

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan, kolom paraf harus diparaf oleh dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai dengan SAP.
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar diserahkan kepada sekretariat Fakultas masing-masing.

Jakarta,

Dosen ybs

SUGIANTO, S.Si.,M.Si.

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Proq. Studi : Pendidikan Fisika
Semester : Genap 2023/2024
Mata Kuliah : Fisika Atom
Kelas : 6A
Dosen : SUGIANTO, S.Si.,M.Si.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (25 %)	N.UTS (25 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	2101115001	NUNIK DWI SEPTIYANI	80	80	70	75	75.50	B
2	2101115002	PUTRI SRI WAHYUNI	80	80	70	65	71.50	B
3	2101115003	ARMANDO BACHTIAR	80	85	85	85	84.50	A
4	2101115004	ELSA SAGITA	80	85	80	80	81.25	A
5	2101115006	MARDIANA NINGSIH	80	82	70	70	74.00	B
6	2101115007	MERLYNE FEBRIAN ONASIS	80	75	70	68	71.45	B
7	2101115009	RIYADNITA PUTRI ARATRI	85	80	70	78	77.20	B
8	2101115010	SHOLEHUDIN	80	75	70	65	70.25	B
9	2101115011	SYABILA SUZELA FAZRIAH	80	80	70	70	73.50	B
10	2300005153	IUMRATUL ADAWIYAH	80	75	70	70	72.25	B

Ttd

SUGIANTO, S.Si.,M.Si.

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
 Prog. Studi : Pendidikan Fisika
 Semester : Genap 2023/2024

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 01115049 - Fisika Atom
 Kelas : 6A
 Dosen : SUGIANTO, S.Si.,M.Si.

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	NIM	NAMA	JUMLAH PERTEMUAN : 15														TOT HADIR	% HADIR	
			7 Mar 2024	14 Mar 2024	21 Mar 2024	28 Mar 2024	18 Apr 2024	25 Apr 2024	2 Mei 2024	16 Mei 2024	23 Mei 2024	30 Mei 2024	6 Jun 2024	13 Jun 2024	20 Jun 2024	27 Jun 2024			4 Jul 2024
1	2101115001	NUNIK DWI SEPTIYANI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
2	2101115002	PUTRI SRI WAHYUNI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
3	2101115003	ARMANDO BACHTIAR	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
4	2101115004	ELSA SAGITA	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
5	2101115006	MARDIANA NINGSIH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
6	2101115007	MERLYNE FEBRIAN ONASIS	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V	V	V	X		13	87
7	2101115009	RIYADNITA PUTRI ARATRI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
8	2101115010	SHOLEHUDIN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X	V	V		14	93
9	2101115011	SYABILA SUZELA FAZRIAH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
10	20610303004	JUMRATUL ADAWIYAH	V	X	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	X		13	87
Jumlah hadir :			10,00	9	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	9	10	8		