

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2021/2022

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
 Proq. Studi : Pendidikan Fisika
 Matakuliah : 01115038 – Fisika Kuantum
 Kelas : 6A
 Dosen : D150952 – SUGIANTO, S.Si.,M.Si.

Jadwal Kuliah R.---- Selasa 13:00-15:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Selasa 8 Mar 2022	Kontrak Perkuliahan: – Pembahasan sistem penilaian – Penyampaian RPS dan RPM – sistematika dalam pengiriman tugas – diskusi perihal matakuliah	16		SUGIANTO
2	Selasa 15 Mar 2022	Tadarus QS. Al-'Araf ayat 1-5 – Efek Kuanta Cahaya – Efek Fotolistrik – Efek Compton – Hukum Radiasi	16		SUGIANTO
3	Selasa 22 Mar 2022	Tadarus QS- Al-'Araf, ayat 11-15 Teori gelombang de Broglie Difraksi Gelombang Materi	16		SUGIANTO
4	Selasa 29 Mar 2022	Statistik gelombang materi	16		SUGIANTO
5	Selasa 5 Apr 2022	Tadarus QS. Al-'Araf, ayat 40-45 – Statistik gelombang materi – Nilai Rata-rata (Ekspektasi) dalam Teori Kuantum	16		SUGIANTO
6	Selasa 12 Apr 2022	* Tadarus QS. Al-'Araf, Ayat 27-30 * Sistem Operator * Penulisan sistem bra-ket	16		SUGIANTO
7	Selasa 19 Apr 2022	Sifat Operator (lanjutan)	16		SUGIANTO

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2021/2022

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
 Proq. Studi : Pendidikan Fisika
 Matakuliah : 01115038 – Fisika Kuantum
 Kelas : 6A
 Dosen : D150952 – SUGIANTO, S.Si.,M.Si.

Jadwal Kuliah R.---- Selasa 13:00–15:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
8	Selasa 26 Apr 2022	* Tadarus QS. Al-'Araf ayat 31–35 * Operator Posisi dan Momentum * Operator momentum angular * Energi Kinetik dan Total	16		SUGIANTO
9	Selasa 24 Mei 2022	Persamaan Schrodinger dan keadaan stasioner	16		SUGIANTO
10	Selasa 31 Mei 2022	Sistem tangga potensial	16		SUGIANTO
11	Selasa 7 Jun 2022	Persamaan Schrodinger tak bergantung waktu dan tangga potensial	16		SUGIANTO
12	Selasa 14 Jun 2022	Tadarus QS. ARAF ayat 61–65 Persamaan Schrodinger untuk Partikel bebas dan tangga potensial	16		SUGIANTO
13	Selasa 21 Jun 2022	Tadarus QS. AL–Araf, ayat 66–70 Persamaan Schrodinger untuk sumur potensial	16		SUGIANTO
14	Selasa 28 Jun 2022	Persamaan Schrodinger untuk sumur potensial	16		SUGIANTO
15	Selasa 5 Jul 2022	Gerak rotasional untuk sistem satu dimensi	16		SUGIANTO

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.

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF.DR.HAMKA

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2021/2022

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Proq. Studi : Pendidikan Fisika

Matakuliah : 01115038 – Fisika Kuantum

Kelas : 6A

Dosen : D150952 – SUGIANTO, S.Si.,M.Si.

Jadwal Kuliah R.---- Selasa 13:00–15:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
16	Selasa 12 Jul 2022	Latihan soal untuk UAS	16		SUGIANTO

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
 Proq. Studi : Pendidikan Fisika
 Semester : Genap 2021/2022
 Mata Kuliah : Fisika Kuantum
 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	1801115002	RAFI RIZQI SALIM	80	80	65	60	68.25	B
2	1901115001	SHABRINA ADRIYANI	80	80	40	50	58.00	C
3	1901115003	VANI NUR AZIZAH	75	50	83	73	69.95	B
4	1901115005	TARIS MARIYANI	90	90	71	63	74.45	B
5	1901115006	FADHILLAH UMAR	75	80	80	70	75.50	B
6	1901115007	FITRI ANISAH	75	50	75	70	66.75	C
7	1901115008	NIA KURNIAWATI	90	90	40	50	61.50	C
8	1901115009	INDANA FARDA AUFA AMIN	75	50	64	83	69.20	B
9	1901115010	ZHAFIRA AMELLYANTI	75	50	66	65	62.50	C
10	1901115011	AGUM GEMA GUMARA	75	50	66	50	56.50	C
11	1901115012	SITI FATIMAH AZZAHRAH	75	50	77	60	63.25	C
12	1901115013	ALDI PRATAMA PUTRA	75	50	70	68	64.70	C
13	1901115014	RAIHAN ALI	75	50	60	68	62.20	C
14	1901115015	IRMA EKA SETIAWATI	75	75	70	68	70.95	B
15	1901115016	DEVI PAUZIAH	75	75	70	68	70.95	B
16	1901115018	AIENG AYUNING TIAS	75	75	70	70	71.75	B

Ttd

SUGIANTO, S.Si.,M.Si.