



UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA

Gedung Rektorat Jl. Kramat Raya No. 98, Senen. Jakarta Pusat 10450

Telp. (021) 23231170 Fax (021) 21236158 e-mail : rektorat@bsi.ac.id

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA

Nomor : 142/2.01/UBSI/IX/2021

TENTANG TUGAS MENGAJAR SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2021/2022

REKTOR UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA,

- Menimbang
- Bahwa dalam rangka proses belajar mengajar Program Diploma Tiga dan Program Sarjana di Universitas Bina Sarana Informatika agar dapat menjaga kelancaran tugas dan tertib administrasi jalannya perkuliahan dengan baik maka perlu menugaskan dosen untuk mengajar pada Universitas Bina Sarana Informatika;
 - Bahwa dosen yang namanya tersebut dalam dalam surat keputusan ini dipandang cakap dan memenuhi syarat untuk mengajar pada Universitas Bina Sarana Informatika;
 - Bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksudkan dalam huruf a dan b di atas, perlu diterbitkannya surat keputusan Rektor tentang tugas mengajar Semester Gasal tahun akademik 2021/2022
- Mengingat
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
 - Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
 - Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
 - Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
 - Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
 - Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 732/KPT/I/2018 tentang Izin Penyatuan dan Perubahan Bentuk Beberapa Perguruan Tinggi Swasta Menjadi Universitas Bina Sarana Informatika di Jakarta yang diselenggarakan oleh Yayasan Bina Sarana Informatika;
 - Peraturan Yayasan Bina Sarana Informatika Nomor 300/Y-BSI/IX/2018 tanggal 19 September 2018 tentang Statuta Universitas Bina Sarana Informatika;
 - Keputusan Rektor Bina Sarana Informatika Nomor 004/1.01/UBSI/IX/2018 tanggal 21 September 2018 tentang Struktur Organisasi dan Tata Kerja Universitas Bina Sarana Informatika;
 - Keputusan Rektor Universitas Bina Sarana Informatika Nomor 213/1.01/UBSI/XI/2019 tanggal 12 November 2019 tentang Distribusi Mata Kuliah Pada Setiap Program Studi di Universitas Bina Sarana Informatika Tahun Akademik 2019/2020;
 - Keputusan Rektor Universitas Bina Sarana Informatika Nomor 132/2.01/UBSI/IX/2021 tanggal 01 September 2021 tentang Penetapan Kalender Akademik Universitas Bina Sarana Informatika Tahun Akademik 2021/2022.

Memperhatikan : Hasil rapat pimpinan tanggal 2 September 2021 di Jakarta.

Halaman 1/3

PSDKU

■ BOGOR ■ KARAWANG ■ PURWOKERTO ■ TASIKMALAYA ■ SURAKARTA
■ PONTIANAK ■ TEGAL ■ SUKABUMI ■ YOGYAKARTA





UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA

Gedung Rektorat Jl. Kramat Raya No. 98, Senen. Jakarta Pusat 10450

Telp. (021) 23231170 Fax (021) 21236158 e-mail : rektorat@bsi.ac.id

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : TUGAS MENGAJAR SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2021/2022.
Pertama : Menugaskan masing-masing dosen untuk melaksanakan tugas mengajar pada mata kuliah seperti tercantum dalam lampiran surat keputusan ini
Kedua : Bersedia mentaati dan mematuhi peraturan, prosedur dan ketentuan yang berlaku di lingkungan Universitas Bina Sarana Informatika;
Ketiga : Kepada yang bersangkutan diberikan honorarium sesuai dengan peraturan yang berlaku di lingkungan Universitas Bina Sarana Informatika;
Keempat : Keputusan ini berlaku selama Semester Gasal tahun akademik 2021/2022;
Kelima : Keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dan apabila ditemukan kekeliruan dikemudian hari, akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal : 9 September 2021

Rektor,



Dr. Mochamad Wahyudi, M.Kom, MM, M.Pd

Tembusan :

1. Wakil Rektor I Bidang Akademik
2. Dekan
3. Kepala Badan/Kepala Biro
4. Ketua Program Studi





UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA

Gedung Rektorat Jl. Kramat Raya No. 98, Senen. Jakarta Pusat 10450

Telp. (021) 23231170 Fax (021) 21236158 e-mail : rektorat@bsi.ac.id

LAMPIRAN KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA

Nomor: 142/2.01/UBSI/IX/2021

Tanggal: 9 September 2021

Tugas Mengajar Semester Gasal Tahun Akademik 2021/2022

Nama : Agung Baitul Hikmah

NIP : 200809852

No.	Matakuliah	SKS	Kelas	Keterangan
1	Logika & Algoritma (207)	4	12.1A.17	
2	Dasar Pemrograman (894)	4	12.1A.17	
3	Dasar Pemrograman (894)	4	12.1D.17	
				Jumlah SKS : 12 SKS

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal : 9 September 2021

Rektor,



Dr. Mochamad Wahyudi, M.Kom, MM, M.Pd

Tembusan :

1. Wakil Rektor I Bidang Akademik
2. Dekan
3. Kepala Badan/Kepala Biro
4. Ketua Program Studi



DOSEN : AGUNG BAITUL HIKMAH
 MATA KULIAH : (894) DASAR PEMROGRAMAN
 SKS : 4
 KELAS : 12.1A.17
 JUMLAH MAHASISWA : 40

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
01	201-j1	17 September 2021	1. Penjelasan rencana pembelajaran dan pembentukan kelompok project aplikasi untuk pertemuan 13 sd 15 2. Sejarah perkembangan bahasa pemrograman <i>python</i>; 3. Pengenalan struktur program <i>python</i>; 4. Pengenalan <i>IDE visual studio code</i>.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan dan menerapkan konsep dasar pemrograman dalam struktur program sederhana serta mampu melakukan <i>installasi software</i> , pembuatan kelompok <i>project</i> aplikasi pertemuan 13 sd 15.	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:23:01 Keluar: 11:32:53
02	201-j1	24 September 2021	1. <i>Sintaks</i> dasar pemrograman <i>python</i>; 2. Tipe data; 3. <i>Variabel</i> dan <i>konstanta</i>; 4. <i>Sintaks input</i> dan <i>output</i>.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan, mengidentifikasi dan menerapkan tipe data, deklarasi <i>variabel</i> dan <i>konstanta</i> , serta penggunaan <i>sintaks input</i> dan <i>output</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:26 Keluar: 11:28:58

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
03	201-j1	01 Oktober 2021	1. <i>String</i>; 2. Bilangan.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan dan menerapkan penggunaan <i>string</i> dan bilangan dalam bahasa pemrograman <i>python</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:10 Keluar: 11:31:55
04	201-j1	08 Oktober 2021	1. Operator <i>Aritmatika</i>; 2. Operator <i>Boolean</i>; 3. Operator <i>Logika</i>; 4. Operasi <i>String</i>.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu mengidentifikasi dan menerapkan dalam studi kasus terakit penggunaan operator <i>aritmatika</i> , operasi <i>string</i> , ekspresi <i>boolean</i> dan operator - operator dalam <i>python</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:09 Keluar: 11:30:00
05	201-j1	15 Oktober 2021	1. Penjelasan awal seleksi kondisi; 2. Seleksi kondisi <i>if</i>; 3. Seleksi kondisi <i>if ..else</i>; 4. <i>If ..elif..else</i>.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan dan menyelesaikan studi kasus dalam penggunaan seleksi kondisi menggunakan <i>if..else</i> dan <i>elif..else</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:11 Keluar: 11:29:17
06	201-j1	22 Oktober 2021	1. <i>For</i>; 2. <i>While</i>; 3. <i>Infinite Loop</i>; 4. <i>Kendali Loop</i>.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan dan menyelesaikan studi kasus dalam penggunaan sintaks perulangan (<i>looping</i>).	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:06 Keluar: 11:31:19

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
07	201-j1	29 Oktober 2021	1. <i>List</i> & metode pada <i>list</i> ; 2. <i>Tuple</i> & metode <i>tuple</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan, mengidentifikasi dan menyelesaikan studi kasus penggunaan <i>list</i> atau <i>tuple</i> dalam bahasa pemrograman <i>python</i>	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:05 Keluar: 11:27:07
08	201-j1	05 November 2021	Ujian Tengah Semester (UTS) praktikum.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu mengerjakan soal Ujian Tengah Semester (UTS) praktikum.	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-09:20 Masuk: 08:20:15 Keluar: 09:35:30
09	201-j1	12 November 2021	Deklarasi <i>function</i> : 1. Memanggil <i>function</i> ; 2. <i>Docstring</i> ; 3. Pernyataan <i>return</i> ; 4. <i>Argument</i> fungsi; 5. <i>Scope Variabel</i> ;	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menerapkan dan menyelesaikan studi kasus menggunakan <i>function</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:13 Keluar: 11:23:34

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
10	201-j1	19 November 2021	1. Teknik Impor Modul: a. <i>Import module</i> dengan <i>import</i>; b. <i>Import</i> dengan <i>module rename</i>; c. <i>Import</i> sebagian menggunakan <i>from Import</i>; d. <i>Import</i> semua isi modul dengan <i>import</i>. 2. Fungsi <i>eksepsi</i> pada <i>python</i>	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu mengerjakan teknik penggunaan <i>import module</i> penggunaan dan fungsi <i>eksepsi</i> dalam bahasa pemrograman <i>python</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:05 Keluar: 11:32:54
11	201-j1	26 November 2021	1. Konsep PBO; 2. <i>Encapsulation</i> ; 3. <i>Inheritance</i> dan <i>polymorphism</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan dan menyelesaikan studi kasus pada konsep <i>Object Oriented Programming (OOP)</i> pada bahasa Pemrograman <i>python</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:05 Keluar: 11:30:27
12	201-j1	03 Desember 2021	Uji Kompetensi (Individu)	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menyelesaikan Uji Kompetensi bahasa pemrograman <i>python</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:22:34 Keluar: 11:33:03

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
13	201-j1	10 Desember 2021	Membuat dan menampilkan <i>project</i> aplikasi secara berkelompok menggunakan bahasa pemrograman <i>python</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu membuat dan mendemonstrasikan/mempersentasikan <i>project</i> aplikasi secara berkelompok.	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:23 Keluar: 11:30:36
14	201-j1	17 Desember 2021	Membuat dan menampilkan <i>project</i> aplikasi secara berkelompok menggunakan bahasa pemrograman <i>python</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu membuat dan mendemonstrasikan/mempersentasikan <i>project</i> aplikasi secara berkelompok.	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:22:53 Keluar: 11:29:05
15	201-j1	24 Desember 2021	Membuat dan menampilkan <i>project</i> aplikasi secara berkelompok menggunakan bahasa pemrograman <i>python</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu membuat dan mendemonstrasikan/mempersentasikan <i>project</i> aplikasi secara berkelompok.	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-11:40 Masuk: 08:21:40 Keluar: 11:32:14
16	201-j1	31 Desember 2021	Ujian Akhir Semester (UAS) praktikum.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu mengerjakan soal Ujian Akhir Semester (UAS) praktikum.	Tepat Waktu Jadwal: 08:20-09:20 Masuk: 08:20:02 Keluar: 09:30:45

Presensi Mahasiswa 12.1A.17

[illegible]

NIM	NAMA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	JUMLAH
12211337	Syekhan Maulana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211392	Ayu Dewi Sri Wahyuni	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211404	Sarah Mega Dwi Lucyana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211406	Salma Azra Khuzamah	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	14
12211409	Nizar Sahrul	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211454	Rifat Potabuga	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
12211457	Nurul Aripin	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	12
12211484	Idham Abdi Al Adli	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
12211501	Muhammad Fahmibardiansyah	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	13
12211507	Putri Rengganis Hermansyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211510	Azhar Riansyah	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	5
12211519	Zahra Audrey Cantika	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
12211532	Helmi Ramdhani	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
#	PERTEMUAN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	JUMLAH HADIR	34	32	36	35	38	36	34	37	36	36	35	34	34	36	34	37	

Penilaian 12.1A.17

NIM	NAMA	PRESENSI	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12210042	Rina Fitri Rusli	0	0	0	0	A
12210052	Yusi Lestari	0	0	0	0	A
12210158	Muhamad Ahfadz Sidqi	0	0	0	0	A
12210250	Fetrianako Satriohaji	0	0	0	0	A
12210510	Nanditha Prena Aurellia	0	0	0	0	A
12210526	Rona Ismunazib	0	0	0	0	A
12210563	Tseni Inayatul Atqia	0	0	0	0	E
12210639	Noor Mohamad Alfaz	0	0	0	0	A
12210680	Egi Sukma Nugraha	0	0	0	0	A
12210731	Rita Tasyahku Ria	0	0	0	0	A
12210853	Mohamad Fahmy Gustina	0	0	0	0	A
12210885	Bayu Pamungkas Permana	0	0	0	0	A
12210898	Siti Sofiah	0	0	0	0	E
12211025	Geti Widiastuti	0	0	0	0	E
12211045	Vikry Mika Habibi	0	0	0	0	A
12211128	Diana Nur Siti Asyiah	0	0	0	0	A
12211198	Muhamad Rafli	0	0	0	0	B
12211199	Muhammad Zibran Naufal	0	0	0	0	A
12211228	Putri Aqidah	0	0	0	0	C
12211235	Dwi Afrizal Maulana	0	0	0	0	A
12211239	Muhammad Rayyan Setiadi	0	0	0	0	A
12211249	Muhammad Ilyas Khoerudin	0	0	0	0	C
12211263	Pramudya Saputra Multazamudin	0	0	0	0	A
12211267	Haura Syifa Zamzami	0	0	0	0	A
12211278	Dhea Arrahmah Putri	0	0	0	0	A
12211281	Muhammad Habil Ikhwani	0	0	0	0	B
12211325	Ilham Nurul Afandi	0	0	0	0	A
12211337	Syekhan Maulana	0	0	0	0	A

NIM	NAMA	PRESENSI	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12211392	Ayu Dewi Sri Wahyuni	0	0	0	0	A
12211404	Sarah Mega Dwi Lucyana	0	0	0	0	A
12211406	Salma Azra Khuzamah	0	0	0	0	A
12211409	Nizar Sahrul	0	0	0	0	B
12211454	Rifat Potabuga	0	0	0	0	A
12211457	Nurul Aripin	0	0	0	0	B
12211484	Idham Abdi Al Adli	0	0	0	0	A
12211501	Muhammad Fahmibardiansyah	0	0	0	0	A
12211507	Putri Rengganis Hermansyah	0	0	0	0	A
12211510	Azhar Riansyah	0	0	0	0	C
12211519	Zahra Audrey Cantika	0	0	0	0	A
12211532	Helmi Ramdhani	0	0	0	0	A

DOSEN : AGUNG BAITUL HIKMAH
 MATA KULIAH : (894) DASAR PEMROGRAMAN
 SKS : 4
 KELAS : 12.1D.17
 JUMLAH MAHASISWA : 9

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
01	303-j1	16 September 2021	1. Penjelasan rencana pembelajaran dan pembentukan kelompok project aplikasi untuk pertemuan 13 sd 15 2. Sejarah perkembangan bahasa pemrograman <i>python</i>; 3. Pengenalan struktur program <i>python</i>; 4. Pengenalan <i>IDE visual studio code</i>.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan dan menerapkan konsep dasar pemrograman dalam struktur program sederhana serta mampu melakukan <i>installasi software</i> , pembuatan kelompok <i>project</i> aplikasi pertemuan 13 sd 15.	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:31:27 Keluar: 21:32:36
02	303-j1	23 September 2021	1. <i>Sintaks</i> dasar pemrograman <i>python</i>; 2. Tipe data; 3. <i>Variabel</i> dan <i>konstanta</i>; 4. <i>Sintaks input</i> dan <i>output</i>.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan, mengidentifikasi dan menerapkan tipe data, deklarasi <i>variabel</i> dan <i>konstanta</i> , serta penggunaan <i>sintaks input</i> dan <i>output</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:31:39 Keluar: 21:26:29

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
03	303-j1	30 September 2021	1. <i>String</i> ; 2. Bilangan.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan dan menerapkan penggunaan <i>string</i> dan bilangan dalam bahasa pemrograman <i>python</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:31:06 Keluar: 21:27:19
04	303-j1	07 Oktober 2021	1. Operator <i>Aritmatika</i> ; 2. Operator <i>Boolean</i> ; 3. Operator <i>Logika</i> ; 4. Operasi <i>String</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu mengidentifikasi dan menerapkan dalam studi kasus terakit penggunaan operator <i>aritmatika</i> , operasi <i>string</i> , ekspresi <i>boolean</i> dan operator - operator dalam <i>python</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:31:29 Keluar: 21:39:02
05	303-j1	14 Oktober 2021	1. Penjelasan awal seleksi kondisi; 2. Seleksi kondisi if; 3. Seleksi kondisi if ..else; 4. If ..elif..else.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan dan menyelesaikan studi kasus dalam penggunaan seleksi kondisi menggunakan if..else dan elif..else.	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:31:20 Keluar: 21:39:25
06	303-j1	21 Oktober 2021	1. <i>For</i> ; 2. <i>While</i> ; 3. <i>Infinite Loop</i> ; 4. <i>Kendali Loop</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan dan menyelesaikan studi kasus dalam penggunaan sintaks perulangan (<i>looping</i>).	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:31:20 Keluar: 21:39:25

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
07	303-j1	28 Oktober 2021	1. <i>List</i> & metode pada <i>list</i> ; 2. <i>Tuple</i> & metode <i>tuple</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan, mengidentifikasi dan menyelesaikan studi kasus penggunaan <i>list</i> atau <i>tuple</i> dalam bahasa pemrograman <i>python</i>	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:31:26 Keluar: 21:31:47
08	303-j1	04 November 2021	Ujian Tengah Semester (UTS) praktikum.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu mengerjakan soal Ujian Tengah Semester (UTS) praktikum.	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-19:30 Masuk: 18:30:25 Keluar: 19:48:80
09	303-j1	11 November 2021	Deklarasi <i>function</i> : 1. Memanggil <i>function</i> ; 2. <i>Docstring</i> ; 3. Pernyataan <i>return</i> ; 4. <i>Argument</i> fungsi; 5. <i>Scope Variabel</i> ;	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menerapkan dan menyelesaikan studi kasus menggunakan <i>function</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:31:01 Keluar: 21:38:47

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
10	303-j1	18 November 2021	1. Teknik Impor Modul: a. <i>Import module</i> dengan <i>import</i>; b. <i>Import</i> dengan <i>module rename</i>; c. <i>Import</i> sebagian menggunakan <i>from Import</i>; d. <i>Import</i> semua isi modul dengan <i>import</i>. 2. Fungsi <i>eksepsi</i> pada <i>python</i>	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu mengerjakan teknik penggunaan <i>import module</i> penggunaan dan fungsi <i>eksepsi</i> dalam bahasa pemrograman <i>python</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:33:30 Keluar: 21:31:49
11	303-j1	25 November 2021	1. Konsep PBO; 2. <i>Encapsulation</i> ; 3. <i>Inheritance</i> dan <i>polymorphism</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan dan menyelesaikan studi kasus pada konsep <i>Object Oriented Programming (OOP)</i> pada bahasa Pemrograman <i>python</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:31:04 Keluar: 21:32:40
12	303-j1	02 Desember 2021	Uji Kompetensi (Individu)	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menyelesaikan Uji Kompetensi bahasa pemrograman <i>python</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:42:26 Keluar: 21:26:07

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
13	303-j1	09 Desember 2021	Membuat dan menampilkan <i>project</i> aplikasi secara berkelompok menggunakan bahasa pemrograman <i>python</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu membuat dan mendemonstrasikan/mempersentasikan project aplikasi secara berkelompok.	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:31:22 Keluar: 21:39:22
14	303-j1	16 Desember 2021	Membuat dan menampilkan <i>project</i> aplikasi secara berkelompok menggunakan bahasa pemrograman <i>python</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu membuat dan mendemonstrasikan/mempersentasikan project aplikasi secara berkelompok.	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:35:02 Keluar: 21:39:22
15	303-j1	23 Desember 2021	Membuat dan menampilkan <i>project</i> aplikasi secara berkelompok menggunakan bahasa pemrograman <i>python</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu membuat dan mendemonstrasikan/mempersentasikan project aplikasi secara berkelompok.	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-21:40 Masuk: 18:32:40 Keluar: 21:40:22
16	303-j1	30 Desember 2021	Ujian Akhir Semester (UAS) praktikum.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu mengerjakan soal Ujian Akhir Semester (UAS) praktikum.	Tepat Waktu Jadwal: 18:30-19:30 Masuk: 18:30:05 Keluar: 19:50:80

Presensi Mahasiswa 12.1D.17

NIM	NAMA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	JUMLAH
12210068	Solletha Putry Julia Ramadany	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12210148	Aura Sopha Muzaki	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	12
12210396	Dhimas Dzaky Ramadhan	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	11
12210802	Devi Permatasari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
12210826	Elka Otaviani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
12211068	Siti Hana Muuhibah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211090	Surya Wiguna	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	15
12211180	Farhan Hariyudha	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	13
12211491	Ikhsan Saepul Amin	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	3
#	PERTEMUAN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	JUMLAH HADIR	7	8	7	8	8	6	7	9	6	8	6	7	4	9	9	7	

Penilaian 12.1D.17

NIM	NAMA	PRESENSI	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12210068	Solletha Putry Julia Ramadany	0	0	0	0	B
12210148	Aura Sopha Muzaki	0	0	0	0	A
12210396	Dhimas Dzaky Ramadhan	0	0	0	0	B
12210802	Devi Permatasari	0	0	0	0	A
12210826	Elka Otaviani	0	0	0	0	B
12211068	Siti Hana Muhibah	0	0	0	0	A
12211090	Surya Wiguna	0	0	0	0	B
12211180	Farhan Hariyudha	0	0	0	0	C
12211491	Ikhsan Saepul Amin	0	0	0	0	C

DOSEN : AGUNG BAITUL HIKMAH
MATA KULIAH : (207) LOGIKA & ALGORITMA
SKS : 4
KELAS : 12.1A.17
JUMLAH MAHASISWA : 40

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
01	303-j1	14 September 2021	Pengertian dasar Logika dan Algoritma: 1. Definisi logika dan algoritma; 2. Tahapan penyelesaian masalah; 3. Kriteria pemilihan algoritma; 4. Tahapan analisa algoritma.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan dan memecahkan masalah dengan konsep dasar logika dan algoritma untuk penyelesaian masalah.	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:33:37 Keluar: 10:39:47
02	303-j1	21 September 2021	1. Konsep Algoritma: a. Algoritma peubah dan pertukaran; b. Analisa algoritma; c. Tipe data; d. Pembagian tipe data; 2. Operator aritmatika, perbandingan.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menerapkan konsep algoritma dan tipe data menggunakan bahasa pemrograman.	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:40:44 Keluar: 10:38:59

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
03	303-j1	28 September 2021	<i>Flowchart</i> atau Diagram Alir: 1. Simbol – symbol <i>flowchart</i>; 2. Diagram alir program komputer; 3. Struktur <i>flowchart</i>.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu memecahkan masalah dengan menggunakan <i>flowchart</i>.	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:41 Keluar: 10:41:17
04	303-j1	05 Oktober 2021	Struktur <i>branching</i> (percabangan): 1. Struktur percabangan <i>if</i>; 2. Struktur percabangan <i>if ... else</i>; 3. Struktur percabangan <i>if ... elif ... else</i>; 4. Struktur percabangan <i>nested if</i>.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan struktur <i>branching</i> dan memecahkan masalah menggunakan struktur <i>branching</i>.	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:32:01 Keluar:10:36:08
05	303-j1	12 Oktober 2021	<i>Looping</i> (perulangan): 1. Perulangan <i>while</i>; 2. Perulangan <i>for</i>; 3. Perulangan <i>nested loop</i>.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menerapkan <i>looping</i> dan memecahkan masalah menggunakan <i>looping</i> pada bahasa pemrograman.	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:36:24 Keluar: 10:40:54

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
06	303-j1	19 Oktober 2021	Struktur <i>rekursif</i> : 1. Fungsi Pangkat 2. Faktorial 3. <i>Fibonancy</i> 4. Menara Hanoi	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menerapkan teknik <i>rekursif</i> dan memecahkan masalah menggunakan teknik <i>rekursif</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:38:44 Keluar: 10:37:33
07	303-j1	26 Oktober 2021	Latihan Soal dari materi pertemuan 1 sd 6.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu mengerjakan latihan soal dari materi 1 sd materi 6, quis uji kompetensi individu pra UTS.	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:41:24 Keluar: 10:35:53
08	303-j1	02 November 2021	Ujian Tengah Semester (UTS).	Capaian Pembelajaran: mahasiswa mampu mengerjakan soal Ujian Tengah Semester (UTS).	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-08:30 Masuk: 07:30:02 Keluar: 08:39:40
09	303-j1	09 November 21	Larik atau <i>array</i> : 1. <i>Array</i> dimensi satu; 2. <i>Array</i> dimensi dua; 3. <i>Matriks</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan <i>array</i> dan <i>matriks</i> serta memecahkan masalah menggunakan <i>list</i> dan <i>matriks</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:03 Keluar: 10:38:31

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
10	303-j1	16 November 21	Metode <i>D AND C</i> : 1. Merge Sort; 2. Quick Sort; 3. Binary Search; 4. Teknik <i>D AND C</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menentukan dan memecahkan masalah studi kasus menggunakan metode <i>divide and conquer</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:34:02 Keluar: 10:37:38
11	303-j1	23 November 21	Metode <i>sorting</i> : 1. <i>Selection Sorting</i> ; 2. <i>Bubble Sorting</i> ; 3. <i>Insertion Sorting</i> ;	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menentukan metode <i>sorting</i> untuk memecahkan masalah studi kasus menggunakan algoritma <i>sorting</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:43 Keluar: 10:41:19
12	303-j1	30 November 21	Teknik <i>searching</i> : 1. Teknik <i>Linier/Sequential\Search</i> ; 2. Teknik <i>Strait Max Min</i> ;	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menentukan metode <i>searching</i> untuk memecahkan masalah studi kasus menggunakan algoritma <i>searching</i> .	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:37:16 Keluar: 10:42:45
13	303-j1	07 Desember 2021	Metode <i>greedy</i> : 1. <i>Optimal On Tape Storage Problem</i> ; 2. <i>Knapsack Problem</i> .	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menjelaskan metode <i>greedy</i> dan dan memecahkan masalah studi kasus dengan algoritma <i>greedy</i> pada soal dengan jawaban yang tepat.	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:36:46 Keluar: 10:39:59

PERTEMUAN	RUANGAN	TANGGAL	BAHAN KAJIAN	BERITA ACARA PENGAJARAN	KEHADIRAN
14	303-j1	14 Desember 2021	Problema dan <i>model graph</i> dalam <i>metode greedy</i>: 1. <i>Travelling Salesman</i>; 2. <i>Minimum Spanning Tree</i>; 3. <i>Shortest Path Problem</i>; 4. <i>Coloring</i> (Pewarnaan).	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu menentukan <i>model graph</i> pada <i>metode greedy</i> dan memecahkan masalah studi kasus <i>model graph</i> dengan <i>metode greedy</i>.	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:31:02 Keluar: 10:35:13
15	303-j1	21 Desember 2021	Latihan soal dari materi 9 sd 14.	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu mengerjakan latihan soal dari materi 9 sd materi 14, quis uji kompetensi individu pra UAS.	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:50 Masuk: 07:43:20 Keluar: 10:35:10
16	303-j1	28 Desember 2021	Ujian Akhir Semester (UAS).	Capaian Pembelajaran: Mahasiswa mampu mengerjakan soal Ujian Akhir Semester (UAS).	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-08:30 Masuk: 07:30:10 Keluar: 08:40:20

Presensi Mahasiswa 12.1A.17

[illegible]

NIM	NAMA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	JUMLAH
12211263	Pramudya Saputra Multazamudin	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211267	Haura Syifa Zamzami	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211278	Dhea Arrahmah Putri	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	15
12211281	Muhammad Habil Ikhwani	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211325	Ilham Nurul Afandi	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
12211337	Syekhan Maulana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211392	Ayu Dewi Sri Wahyuni	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211404	Sarah Mega Dwi Lucyana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211406	Salma Azra Khuzamah	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	15
12211409	Nizar Sahrul	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211454	Rifat Potabuga	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	14
12211457	Nurul Aripin	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	14
12211484	Idham Abdi Al Adli	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	12
12211501	Muhammad Fahmibardiansyah	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	14
12211507	Putri Rengganis Hermansyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12211510	Azhar Riansyah	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	14
12211519	Zahra Audrey Cantika	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
12211532	Helmi Ramdhani	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
#	PERTEMUAN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
	JUMLAH HADIR	36	32	34	38	37	38	38	33	37	34	36	37	36	36	35	37	

Penilaian 12.1A.17

NIM	NAMA	PRESENSI	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12210042	Rina Fitri Rusli	100	92	78	70	A
12210052	Yusi Lestari	94	90	90	86	A
12210158	Muhamad Ahfadz Sidqi	100	85	74	80	A
12210250	Fetrianko Satriohaji	100	95	96	92	A
12210510	Nanditha Prena Aurellia	100	88	70	92	A
12210526	Rona Ismunazib	100	88	30	60	B
12210563	Tseni Inayatul Atqia	44	0	0	0	E
12210639	Noor Mohamad Alfaz	100	90	98	86	A
12210680	Egi Sukma Nugraha	100	88	96	78	A
12210731	Rita Tasyahku Ria	100	90	84	72	A
12210853	Mohamad Fahmy Gustina	100	90	20	98	B
12210885	Bayu Pamungkas Permana	100	90	78	64	A
12210898	Siti Sofiah	6	0	0	0	E
12211025	Geti Widiastuti	6	0	0	0	E
12211045	Vikry Mika Habibi	100	87	82	88	A
12211128	Diana Nur Siti Asyiah	94	87	8	52	C
12211198	Muhamad Rafli	100	80	42	56	C
12211199	Muhammad Zibran Naufal	100	90	94	94	A
12211228	Putri Aqidah	81	86	4	34	C
12211235	Dwi Afrizal Maulana	100	87	80	72	A
12211239	Muhammad Rayyan Setiadi	94	88	0	40	C
12211249	Muhammad Ilyas Khoerudin	100	70	8	22	C
12211263	Pramudya Saputra Multazamudin	100	90	46	68	B
12211267	Haura Syifa Zamzami	100	87	84	56	A
12211278	Dhea Arrahmah Putri	94	88	0	32	C
12211281	Muhammad Habil Ikhwani	100	88	82	96	A
12211325	Ilham Nurul Afandi	94	88	4	86	C

NIM	NAMA	PRESENSI	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12211337	Syekhan Maulana	100	88	94	68	A
12211392	Ayu Dewi Sri Wahyuni	100	88	74	82	A
12211404	Sarah Mega Dwi Lucyana	100	88	54	54	B
12211406	Salma Azra Khuzamah	94	87	0	60	C
12211409	Nizar Sahrul	100	88	70	62	B
12211454	Rifat Potabuga	88	88	2	58	C
12211457	Nurul Aripin	88	87	6	42	C
12211484	Idham Abdi Al Adli	75	88	84	88	A
12211501	Muhammad Fahmibardiansyah	88	87	64	48	B
12211507	Putri Rengganis Hermansyah	100	88	72	82	A
12211510	Azhar Riansyah	88	70	0	20	D
12211519	Zahra Audrey Cantika	81	88	88	94	A
12211532	Helmi Ramdhani	81	88	58	60	B