

BAP (894) DASAR PEMROGRAMAN

Dosen. : Cucu Ika Agustyaningrum

Matakuliah : (894) Dasar Pemrograman

SKS : 4

Kelas : 63.1A.35

Jumlah Mahasiswa : 28

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	401-k7	21 September 2023	1 Sejarah perkembangan Bahasa Pemrograman Python 2 Pengenalan Struktur program Python 3 Pengenalan IDE Visual Studio Code	pada pertemuan 1 ini kita akan membahas tentang kontrak perkuliahan sejarah perkembangan bahasa pemrograman python pengenalan struktur program python pengenalan ide visual studio code dan melakukan instalasi python dengan menggunakan code editor visual studio code vs code dan setelah instalasi kita kan sedikit praktekkan contoh project sederhana menggunakan python situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptm pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan dan tanya jawab kehadiran mahasiswa 28 mahasiswa hadir dan 0 orang tidak hadir	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:51:44 Keluar: 14:14:39
02	401-k7	28 September 2023	1 sintaks dasar pemrograman python 2 Tipe data 3 variabel dan konstanta 3 sintaks input dan output	bahan kajian pertemuan 2 sintaks dasar python tipe data variable pada pertemuan 2 tatap muka membahas sintak dasar python tipe data deklarasi variabel dan konstanta serta penggunaan sintaks input dan output sederhana dan mahasiswa mengerjakan contoh latihan situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptm pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan dan tanya jawab ada 0 mahasiswa tidak masuk kehadiran mahasiswa 28 mahasiswa hadir dan 0 orang tidak hadir	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:53:56 Keluar: 14:09:15
03	401-k7	5 Oktober 2023	1 String 2 Bilangan 3 Operator Aritmatika 4 Operator Boolean 5 Operator Logika 6 Operasi String	bahan kajian pertemuan 3 string bilangan operator pada pertemuan 3 ini akan membahas mengenai penggunaan string bilangan operator operator yang akan kita bahas kali ini ada operator aritmatika operator string operator boolean operator logika dan operator-operator lainnya dalam bahasa pemrograman python situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptm pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:51:03

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				dalam perkuliahan dan tanya jawab kehadiran mahasiswa 28 mahasiswa hadir dan 0 orang tidak hadir	Keluar: 14:19:15
04	401-k7	12 Oktober 2023	1 Penjelasan Awal seleksi kondisi 2 Seleksi Kondisi If 3 Seleksi Kondisi If else 4 If elif else	bahan kajian pertemuan 4 percabangan pada pertemuan 4 ini kita akan membahas tentang percabangan dalam python adapun pembahasan detailnya kita akan sharing tentang 3 percabangan yakni if if else dan if elif else serta diakhir segmen kita akan membuat contoh studi kasus penjualan tiket situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptm pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan dan tanya jawab dan satu mahasiswa tidak hadir an firda amalia karena sakit kehadiran mahasiswa 27 mahasiswa hadir dan 1 orang tidak hadir	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:52:03 Keluar: 14:14:27
05	301-k7	19 Oktober 2023	1 For 2 While 3 Infinite Loop 4 Kendali Looping break Continue	bahan kajian pertemuan 5 perulangan looping pada pertemuan 5 ini kita akan membahas tentang perulangan dalam python adapun pembahasan detailnya kita akan sharing tentang perulangan for dan while serta diakhir segmen kita akan membuat contoh studi kasus input nilai mahasiswa situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptm pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan dan tanya jawab lupa tidak absen keluar mengajar kehadiran mahasiswa 25 mahasiswa hadir dan 3 orang tidak hadir an firda amalia azhara salma safitri dan annisa ismoro fauzia	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:51:03 Keluar: 14:13:11
06	401-k7	26 Oktober 2023	1 list Metode pada List 2 Tuple Metode Tuple	bahan kajian pertemuan 6 list dan tuple pada pertemuan 6 ini kita akan membahas tentang list dan tuple dalam python adapun pembahasan mengenai list yaitu definisi list mengakses anggota list list dengan indeks negatif slicing list mengubah anggota list dan metode pada list seperti menambahkan anggota append dan extend menggunakan operator untuk menggabungkan dua list dan operator untuk melipatgandakan list menghapus pop remove dan del clear menyisipkan insert menyortir sort reverse true dan reverse dan lain sebagainya kemudian pada tuple kita membahas definisi dan kelebihan tuple mengakses tuple membuat tuple mengubah tuple dengan list didalamnya menguji keanggotaan tuple itersais tuple metode dan fungsi bawaan tuple count dan index serta diakhir segmen kita akan membuat contoh studi kasus input nilai mahasiswa dan pemberian tugas 2 studi kasus gerobak friend	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:51:43 Keluar: 14:17:57

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
				chicken situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptm pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan dan tanya jawab kehadiran mahasiswa 27 mahasiswa hadir dan 1 orang tidak hadir an firda amalia	
07	401-k7	2 November 2023	1 Matrix dan metode Matrix 2 Instalasi dan Penggunaan Library pandas	bahan kajian pertemuan 7 matriks dan library pandas pada pertemuan 7 ini kita akan membahas tentang matriks dan library pandas dalam python adapun pembahasan detailnya kita akan membahas penggunaan matriks dan metode matrix serta cara instalasi dan penggunaan library pandas dalam bahasa python diakhir segmen kita akan membuat contoh studi kasus input nilai mahasiswa dengan menggunakan library pandas untuk dataframnya dan juga latihan penggunaan matriks situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptm pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan dan tanya jawab ada 1 mahasiswa tidak hadir kehadiran mahasiswa 27 mahasiswa hadir dan 1 orang tidak hadir	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:52:05 Keluar: 14:11:55
08	401-k7	9 November 2023	(UTS)	Ujian Tengah Semester	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:51:11 Keluar: 14:15:58
09	401-k7	16 November 2023	1 Deklarasi Fungsi 2 Memanggil Fungsi 3 Docstring 4 Pernyataan return 5 Argument fungsi 6 Scope Variabel	bahan kajian pertemuan 9 fungsi pada pertemuan 9 ini kita akan membahas tentang fungsi dalam python adapun pembahasan detailnya kita akan bahas mengenai fungsi sederhana prosedur fungsi dengan parameter perbedaan variabel global dan variabel lokal situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptm pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan dan tanya jawab kehadiran mahasiswa 26 mahasiswa hadir dan 2 orang tidak hadir an firda amalia dan aditiya nugroho	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:51:48 Keluar: 14:13:20

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
10	401-k7	23 November 2023	1 Teknik Impor Modul a Impor Module Dengan import b Impor Dengan Module Rename c Import Sebagian Menggunakan from import d Import Semua Isi Modul Dengan import 2 Fungsi Eksepsi pada Python	pada pertemuan 10 tatap muka membahas mengenai modul dan eksepsi menggunakan perintah import menggunakan perintah alias pada modul mengimpor sebagian fungsi modul pada python dan mengimpor semua fungsi modul pada python situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptm pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan berdiskusi mengerjakan studi kasus modul pada bahasa pemrograman python kehadiran mahasiswa 27 mahasiswa hadir dan 1 orang tidak hadir an firda amalia	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:51:03 Keluar: 14:10:12
11	401-k7	30 November 2023	1 Konsep PBO 2 Encapsulation 3 Inheritance dan polymorphism	bahan kajian pertemuan 11 object-oriented programming oop pada pertemuan 11 ini kita akan membahas tentang object oriented programming dalam python adapun pembahasan lebih lengkapnya adalah kita akan bahas mengenai class constructor function method inheritance overriding dan polymorphism situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptm pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan dan tanya jawab kehadiran mahasiswa 27 mahasiswa hadir dan 1 orang tidak hadir an firda amalia	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:51:14 Keluar: 14:10:49
12	401-k7	7 Desember 2023	Uji Kompetensi Individu	bahan kajian pertemuan 12 uji kompetensi individu pada pertemuan 12 ini kita akan membahas tentang project sederhana dan melakukan ujian kompetensisituasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptm pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan dan tanya jawab kehadiran mahasiswa 27 mahasiswa hadir dan 1 orang tidak hadir an firda amalia	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:51:25 Keluar: 14:09:48
13	401-k7	14 Desember 2023	Mahasiswa dapat membuat dan menampilkan project aplikasi menggunakan Bahasa Pemrograman Python	bahan kajian pertemuan 13 presentasi tugas kelompok uas pada pertemuan 13 ini mahasiswa mempresentasikan tugas project uas situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptm pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan dan tanya jawab kehadiran mahasiswa 26 mahasiswa hadir dan 2 orang tidak hadir an firda amalia dan aditiya nugroho	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk:

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					10:52:06 Keluar: 14:08:08
14	401-k7	21 Desember 2023	Mahasiswa dapat membuat dan menampilkan project aplikasi menggunakan Bahasa Pemrograman Python	bahan kajian pertemuan 14 presentasi tugas kelompok uas pada pertemuan 14 ini mahasiswa mempresentasikan tugas project uas situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptn pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan dan tanya jawab kehadiran mahasiswa 27 mahasiswa hadir dan 1 orang tidak hadir an firda amalia	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:51:02 Keluar: 14:13:53
15	401-k7	4 Januari 2024	Mahasiswa dapat membuat dan menampilkan project aplikasi menggunakan Bahasa Pemrograman Python	bahan kajian pertemuan 15 presentasi tugas kelompok uas pada pertemuan 15 ini mahasiswa mempresentasikan tugas project uas situasi dan kondisi kbm pembelajaran secara luring ptn pembelajaran berjalan lancar mahasiswa aktif dalam perkuliahan dan tanya jawab kehadiran mahasiswa 27 mahasiswa hadir dan 1 orang tidak hadir an firda amalia	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:52:22 Keluar: 14:10:51
16	401-k7	11 Januari 2024	(UAS)	Ujian Akhir Semester	Tepat Waktu Jadwal: 10:50-14:10 Masuk: 10:54:40 Keluar: 14:14:41

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
6323039 1	Niken Tifajeng Putri	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15
6323039 3	Firda Amalia	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	5
6323040 9	Melisya Wina Asriyana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
6323049 1	Cyntia Nur Amalia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
6323056 5	Sandra Trinia Devi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
6323057 7	Annisa Ismoro Fauzia	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	14
6323060 5	Aditiya Nugroho	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	14

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
63231550	Diyana Balqis	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16

JUMLAH HADIR (894) DASAR PEMROGRAMAN

Dosen. : Cucu Ika Agustyaningrum
Matakuliah : (894) Dasar Pemrograman
SKS : 4
Kelas : 63.1A.35
Jumlah Mahasiswa : 28

#	Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Jumlah hadir	28	28	28	27	25	27	27	28	26	27	27	25	26	27	27	28

PRESENSI (894) DASAR PEMROGRAMAN

Dosen. : Cucu Ika Agustyaningrum
Matakuliah : (894) Dasar Pemrograman
SKS : 4
Kelas : 63.1A.35
Jumlah Mahasiswa : 28

No.	NIM	Nama	Nilai UTS	Nilai UAS	Nilai Absen	Nilai Tugas	Total	Grade
1	63230091	Tia Winasti	0	0	0	0	85	A
2	63230217	Putri Anggie Lestari	0	0	0	0	85	A
3	63230224	Nabila Novitasari	0	0	0	0	85	A

4	63230330	Grace Abigail Lo	0	0	0	0	87	A
5	63230357	Vriske Inaya Putri	0	0	0	0	85	A
6	63230364	Vivi Amellia	0	0	0	0	79	B
7	63230391	Niken Tifajeng Putri	0	0	0	0	80	A
8	63230393	Firda Amalia	0	0	0	0	10	E
9	63230409	Melisya Wina Asriyana	0	0	0	0	85	A
10	63230491	Cyntia Nur Amalia	0	0	0	0	87	A
11	63230565	Sandra Trinia Devi	0	0	0	0	79	B
12	63230577	Annisa Ismoro Fauzia	0	0	0	0	87	A
13	63230605	Aditiya Nugroho	0	0	0	0	83	A
14	63230692	Erika Yulia	0	0	0	0	87	A
15	63230757	Ryna Alvita Sabilla	0	0	0	0	83	A
16	63230782	Triana Rizki Meilia Putri	0	0	0	0	85	A
17	63230804	Zahrotun Nisa	0	0	0	0	86	A
18	63230810	Sabrina Ratu Aqilah	0	0	0	0	87	A
19	63230834	Elsa Triana Bungawati	0	0	0	0	85	A
20	63230882	Azhara Salma Safitri	0	0	0	0	87	A
21	63230900	Riedho Safira Adhiningsih	0	0	0	0	80	A
22	63230903	Rahma Awalia Adisti	0	0	0	0	79	B
23	63231037	Afiyah Luqyana	0	0	0	0	83	A
24	63231066	Difany Januar Putri	0	0	0	0	87	A
25	63231083	Riska Nabila Putri	0	0	0	0	86	A
26	63231141	Nadini Azzahra	0	0	0	0	70	B
27	63231289	Puteri Auri Athansia	0	0	0	0	87	A
28	63231550	Diyana Balqis	0	0	0	0	87	A