|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Dosen |  :  | F. Lia Dwi Cahyanti (FDC) |  |  |
| Matakuliah |  :  | DASAR PEMROGRAMAN |  |  |
| SKS |  :  | 4 |  |  |
| Kelas |  :  | 12.1A.01 - 12101 |  |  |
| Jumlah Mahasiswa |  :  | 16 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pertemuan** | **Ruangan** | **Tanggal** | **Bahan Kajian** | **Berita Acara Pengajaran** | **Kehadiran** |
| 01 | 302-a6 (m) | 19 September 2023 | Sejarah perkembangan Bahasa Pemrograman Python Pengenalan Struktur program Python Pengenalan IDE PyCharm | * kendala perubahan kelas menjadi kelas gabungan maka dibukakan input manual mengajar
* mahasiswa hadir 27 orang 1 mahasiswa melakukan absen manual karena nama blm ada di daftar absensi
* pokok pembahasan 1 kontrak perkuliahan project 2 sejarah perkembangan bahasa pemrograman python 3 pengenalan struktur program python 4 pengenalan ide pycharm
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:20:00Keluar: |
| 02 | 302-a6 (m) | 26 September 2023 | Sintaks dasar pemrograman python Tipe data variabel dan konstanta sintaks input dan output | * kendala perubahan kelas menjadi kelas gabungan maka dibukakan input manual mengajar
* mahasiswa hadir 26 orang mahasiswa tidak hadir 1 orang 1 mahasiswa absen manual karena nama blm ada di absensi
* pokok pembelajaran sintaks dasar pemrograman python tipe data variabel dan konstanta sintaks input dan output
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:20:00Keluar: |
| 03 | 302-a6 | 3 Oktober 2023 | Operator Aritmatika Operator Boolean Operator Logika Operasi Strin | * mahasiswa hadir 27 orang
* ruangan bersih koneksi lancar
* mahasiswa mempelajari operator aritmatika operator boolean operator logika operasi string
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:25:18Keluar:11:43:40 |
| 04 | 302-a6 | 10 Oktober 2023 | Penjelasan Awal seleksi kondisi Seleksi Kondisi If Seleksi Kondisi If else If elseif else | * mahasiswa hadir 27 orang
* ruangan bersih koneksi lancar
* mahasiswa belajar mengenai percabangan yang meliputi seleksi kondisi seleksi kondisi if seleksi kondisi if else kondisi if elif else if bersarang nested if
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:22:50Keluar:11:40:30 |
| 05 | 302-a6 | 17 Oktober 2023 | For While Infinite Loop Kendali Looping break Continue | * mahasiswa hadir 27 orang
* ruangan bersih koneksi lancar
* mahasiswa belajar mangenai for while infinite loop kendali looping break continue
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:27:09Keluar:11:31:24 |
| 06 | 302-a6 | 31 Oktober 2023 | List Metode pada List Tuple Metode Tuple | * mahasiswa hadir 27 orang
* ruangan bersih koneksi lancar
* terkendala tidak bisa masuk absen mengajar ketika klik absen masuk mengajar langsung blank putih
* mahasiswa belajar mangenai list metode pada list tuple metode tuple memcahkan studi kasus program yang menggunak an list dan tuple
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:23:23Keluar: |
| 07 | 303-a6 (kp) | 2 November 2023 | String Bilangan | * mahasiswa hadir 26 orang mahasiswa tidak hadir 1 orang
* ruangan bersih koneksi lancar
* mahasiswa belajar mangenai konsep string dan bilangan menyelesaikan studi kasus program
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:23:34Keluar: |
| 08 | 301-a6 | 7 November 2023 | (UTS) | (UTS) | Tepat WaktuJadwal:07:30-10:00Masuk:07:32:53Keluar:09:58:21 |
| 09 | 302-a6 | 14 November 2023 | Deklarasi Fungsi Memanggil Fungsi Docstring Pernyataan return Argument fungsi Scope Variabel | * mahasiswa hadir 27 orang
* ruangan bersih koneksi lancar
* mahasiswa belajar mangenai deklarasi fungsi memanggil fungsi docstring pernyataan return argument fungsi scope variabel
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:21:17Keluar:11:36:25 |
| 10 | 302-a6 | 21 November 2023 | Teknik Impor Modul dan Fungsi Eksepsi pada Python | * mahasiswa hadir 27 orang
* 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
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:22:25Keluar:11:38:10 |
| 11 | 302-a6 | 5 Desember 2023 | Konsep PBO Encapsulation Inheritance dan polymorphism | * ruangan bersih koneksi lancar
* mahasiswa belajar mengenai konsep pbo encapsulation inheritance dan polymorphism pada pemrograman python
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:32:25Keluar:11:31:18 |
| 12 | 303-a6 (kp) | 7 Desember 2023 | Penerapan seleksi kondisi perulangan List Tuple eksepsi dan fungsi | * mahasiswa hadir 26 orang tidak hadir 1 orang alya fitri lisapaly 12230081
* ruangan bersih koneksi lancar
* mahasiswa melakukan penerapan seleksi kondisi perulangan list tuple eksepsi dan fungsi pada uji kompetensi individu
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:23:58Keluar:11:40:57 |
| 13 | 302-a6 | 12 Desember 2023 | Project Aplikasi | * mahasiswa hadir 27 orang
* mahasiswa menampilkan aplikasi menggunakan bahasa pemrograman python presentasi project
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:22:56Keluar:11:42:10 |
| 14 | 302-a6 | 19 Desember 2023 | Project Aplikasi | * mahasiswa hadir 27 orang
* ruangan bersih koneksi lancar
* mahasiswa menampilkan aplikasi menggunakan bahasa pemrograman python presentasi project
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:30:25Keluar:11:41:31 |
| 15 | 302-a6 | 2 Januari 2024 | Project Aplikasi | * mahasiswa hadir 27 orang
* ruangan bersih koneksi lancar
* mahasiswa menampilkan aplikasi menggunakan bahasa pemrograman python presentasi project
 | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:23:01Keluar: |
| 16 | 301-a6 | 10 Januari 2024 | (UAS) | (UAS) | Tepat WaktuJadwal:08:20-11:40Masuk:08:30:25Keluar:11:41:35 |

**PRESENSI MAHASISWA 12.1A.01**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nim | Nama | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | Jumlah |
| 12230002 | Rizqi Ardiansah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230021 | Machdiansyah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230044 | Andika Bayu Mulyadi | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230055 | Alifan Kurnia Mulyono | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230059 | Maria Norberta Koryesin | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230066 | Indransyah Dwi Anugrah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230080 | Muhammad Rayhan Wahyudi | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230081 | Alya Fitri Lisapaly | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 12230090 | Olivia Rilan Jedahul | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230095 | Muhammad Rehan Fadillah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230098 | Husnul Amalia | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230103 | Lydia Natalia Amul | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230105 | Dimas Aby Ismail | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230121 | David Syahputra | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230129 | Anas Imam Akbar Wicaksono | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 12230132 | Farhan Akmal | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Pertemuan | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| Jumlah Hadir | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 15 | 16 | 16 | 16 | 16 |

**PENILAIAN MAHASISWA 12.1A.01**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ****NIM**** | ****NAMA**** | ****Grade**** |
| 12230002 | Rizqi Ardiansah | A |
| 12230021 | Machdiansyah | A |
| 12230044 | Andika Bayu Mulyadi | B |
| 12230055 | Alifan Kurnia Mulyono | A |
| 12230059 | Maria Norberta Koryesin | A |
| 12230066 | Indransyah Dwi Anugrah | A |
| 12230080 | Muhammad Rayhan Wahyudi | B |
| 12230081 | Alya Fitri Lisapaly | A |
| 12230090 | Olivia Rilan Jedahul | A |
| 12230095 | Muhammad Rehan Fadillah | A |
| 12230098 | Husnul Amalia | A |
| 12230103 | Lydia Natalia Amul | A |
| 12230105 | Dimas Aby Ismail | B |
| 12230121 | David Syahputra | A |
| 12230129 | Anas Imam Akbar Wicaksono | A |
| 12230132 | Farhan Akmal | B |