|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Dosen |  :  | F. Lia Dwi Cahyanti (FDC) |  |  |
| Matakuliah |  :  | DASAR PEMROGRAMAN (250) |  |  |
| SKS |  :  | 4 |  |  |
| Kelas |  :  | 11.1B.01 - 11106 |  |  |
| Jumlah Mahasiswa |  :  | 9 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pertemuan** | **Ruangan** | **Tanggal** | **Bahan Kajian** | **Berita Acara Pengajaran** | **Kehadiran** |
| 01 | 301-a6 | 13 September 2022 | Struktur bahasa pemrograman Python | 1. membahs kontrak perkuliahan dan project 2. mahasiswa melakukan instalasi aplikasi pycharm 3. mahasiswa mempelajari sejarah perkembangan bahasa python 4. pengenalan struktur program kepada mahasiswa5. pengenalan ide pycharm kepada mahasiswa | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:31:46Keluar:21:25:17 |
| 02 | 301-a6 | 20 September 2022 | Tipe data Variable | mahasiswa mempelajari mengenai sintaks dasar pemrograman python tipe data dalam python variabel dan konstanta dalam python sintaks input dan output dalam pemrograman python | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:31:15Keluar:21:25:30 |
| 03 | 301-a6 | 27 September 2022 | Operator | 1. mahasiswa belajar mengenai operator aritmatika2. operator boolean 3. operator logika 4. operasi string 5. operator penugasan 6. operator perbandingan | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:31:38Keluar:21:28:54 |
| 04 | 301-a6 | 4 Oktober 2022 | Seleksi Kondisi percabangan | mahasiswa mempelajari mengenai percabangan yang meliputi :1. seleksi kondisi dalam pemrograman python 2. seleksi kondisi if 3. seleksi kondisi if else if elseif else 4. serta mengerjakan contoh soal | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:31:55Keluar:21:28:36 |
| 05 | 301-a6 | 11 Oktober 2022 | Perulangan | pokok pembahasan pertemuan 5 mahasiswa mempelajari mengenai perulangan looping dalam pemrograman python yang meliputi perulangan menggunakan for while infinite loop kendali looping break continue | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:31:13Keluar:21:27:44 |
| 06 | 301-a6 | 18 Oktober 2022 | List dan Tuple | 1. mahasiswa belajar mengenai list metode pada list tuple metode tuple 2. megidetifikasi dan memecahkan studi kasus penggunaan list atau tuple dalam bahasa pemrogramn python | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:32:23Keluar:21:26:40 |
| 07 | 301-a6 | 25 Oktober 2022 | String Bilangan | mahasiswa mempelajari penggunaan string dan bilangan dalam bahasa pemrograman python | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:39:16Keluar:21:25:40 |
| 08 | 301-a6 | 1 November 2022 | (UTS) | (UTS) | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:39:16Keluar:21:25:40 |
| 09 | 301-a6 | 8 November 2022 | Fungsi | 1. mahasiswa mempelajari penggunaan deklarasi fungsi memanggil fungsi docstring pernyataan return argument fungsi scope variabel serta melakukan praktek langsung 2. mahasiswa hadir 8 orang 1 orang ijin | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:31:42Keluar:21:26:57 |
| 10 | 301-a6 | 15 November 2022 | Penanganan Eksepsi | 1. ruangan bersih 2. koneksi internet lancar 3. mahasiswa hadir 9 orang 4. mahasiswa mempelajari penggunaan penggunaan modul dan fungsi eksepsi dalam bahasa pemrograman python 5. mahasiswa memberikan contoh penanganan eksepsi | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:32:39Keluar: |
| 11 | 301-a6 (kp) | 21 November 2022 | OOP | 1. mahasiswa hadir 9 orang 2. ruangan bersih koneksi lancar 3. mahasiswa mempelajari konsep object oriented programming oop pada bahasa pemrograman meliputi konsep oop encapsulation inheritance dan polymorphism | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:31:01Keluar:21:30:24 |
| 12 | 301-a6 | 29 November 2022 | Uji Kompetensi Individu | 1. mahasiswa yang hadir 8 orang 2. ruangan bersih koneksi lancar 3. mahasiswa mengerjakan soal uji kompetensi individu meliputi penerapan seleksi kondisi perulangan list tuple eksepsi dan fungsi | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:33:20Keluar:21:26:58 |
| 13 | 301-a6 | 6 Desember 2022 | Uji Kompetensi Final Project | 1. mahasiswa hadir 7 orang 2. ruangan bersih koneksi lancar 3. mahasiswa melakukan diskusi mengenai presentasi project aplikasi menggunakan bahasa pemrograman python | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:31:46Keluar:21:27:30 |
| 14 | 301-a6 | 13 Desember 2022 | Uji Kompetensi Final Project | 1. mahasiswa hadir 9 orang 2. ruangan bersih koneksi lancar 3. mahasiswa melakukan presentasi project aplikasi menggunakan bahasa pemrograman python | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:32:09Keluar:21:28:21 |
| 15 | 301-a6 | 20 Desember 2022 | Uji Kompetensi Final Project | 1. mahasiswa hadir 9 orang 2. koneksi internet lancar kelas bersih 3. mahasiswa melakukan presentasi project aplikasi menggunakan bahasa pemrograman python | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:32:02Keluar:21:27:24 |
| 16 | 301-a6 | 3 Januari 2023 | (UAS) | (UAS) | Tepat WaktuJadwal:18:30-21:40Masuk:18:32:02Keluar:21:27:24 |

## Presensi Mahasiswa 11.1B.01

| **Nim** | **Nama** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **Jumlah** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11220021 | siti nurbadriah humairah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 11220088 | ahmad tirta subagiyo | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 11220091 | eliyanto | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |
| 11220098 | sapto sehrudin | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 11220138 | riski permata sari | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 14 |
| 11220261 | herdiansyah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 11220295 | indra alchoiri | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 11220323 | bay haqi hafis | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 12 |
| 11220341 | oktavia ananda | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 11220021 | siti nurbadriah humairah | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 11220088 | ahmad tirta subagiyo | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| 11220091 | eliyanto | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 |

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

## Penilaian 11.1B.01

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **NIM** | **Nama** | **Nilai UTS** | **Nilai UAS** | **Nilai Absen** | **Nilai Tugas** | **Grade** |
| 11220021 | siti nurbadriah humairah | 11220021 | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 11220088 | ahmad tirta subagiyo | 11220088 | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 11220091 | eliyanto | 11220091 | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 11220098 | sapto sehrudin | 11220098 | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 11220138 | riski permata sari | 11220138 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| 11220261 | herdiansyah | 11220261 | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 11220295 | indra alchoiri | 11220295 | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 11220323 | bay haqi hafis | 11220323 | 0 | 0 | 0 | 0 | B |
| 11220341 | oktavia ananda | 11220341 | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 11220021 | siti nurbadriah humairah | 11220021 | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 11220088 | ahmad tirta subagiyo | 11220088 | 0 | 0 | 0 | 0 | A |
| 11220091 | eliyanto | 11220091 | 0 | 0 | 0 | 0 | A |