

Oleh-Oleh Algo 1 - 8 September 2023

1. `ini_list = [2,3,4,5,6,7,8,9,9,8,7,6,5,4,3,2]`

Manipulasi list di atas menggunakan slicing sehingga menghasilkan output `[9,9]` !

2. buatlah 2 list berikut

`Arr1 = [1,2,3,4]`

`Arr2 = [5,6,7,8]`

Lalu tampilkan output seperti berikut.

Output : `[8,6,4,2]`

3. Buatlah 2 variabel :

`word1= "Hello"`

`word2= "World"`

Lalu gabungkan menggunakan slicing dari kedua string secara bergantian sehingga menghasilkan

Output : `"HWeolrlld"`

4. Buatlah 2 Variabel :

`Hari = ["rabu", "jum'at", "senin", "minggu", "sabtu", "selasa", "kamis"]`

`Hari_Fix = []`

Urutkan hari tersebut dimulai dari minggu hingga sabtu dan masukkan ke dalam variabel `Hari_fix`.

5. Buatlah sebuah **variabel 'ini_string'** yang nilainya terdiri dari angka 1 sampai 10, kemudian casting ke integer dengan menyimpan nilainya ke sebuah variabel **'casting_ke_integer'**, kemudian casting variabel **'casting_ke_integer'** ke dalam sebuah list. Jelaskan

Ketentuan Pengerjaan

1. Pengumpulan berupa 2 file. 1 file pdf berisi soal, penjelasan code, dan ss output program. 1 file lagi berupa py nya dengan format baik untuk py dan juga pdf seperti berikut :

`NIM_Kelas_Nama_TugasPR1.pdf`

`NIM_Kelas_Nama_TugasPR1.py`

Contoh : `232410101010_A_Michael Jamaludin_TugasPR1`

2. Deadline hari Kamis, 14 September 2023 pukul 15:00 WIB. Keterlambatan max 5 menit

3. Tugas yang terindikasi sama nilainya akan dibagi

4. Link pengumpulan : <https://forms.gle/V6FUn4p2EbzfO19y9>