**TUGAS BAHASA PEMROGRAMAN**

(Pertemuan Ke-6)

****

**NAMA MAHASISWA: ZIZANTARA ARZEVA CAKRA KAHANA**

**NIM : 312410398**

**KELAS: TI.24.A3**

MATA KULIAH:BAHASA PEMROGRAMAN

DOSEN: Agung Nugroho, S.Kom., M.Kom.

**TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS PELITA BANGSA**

**2024**

**TUGAS**

**Latihan 3: Buat program python untuk kasus Kasus**

**Kasus 1: Program Pemesanan Tiket Bioskop**

Buat program yang menghitung harga tiket bioskop. Tiket reguler berharga Rp50.000, sedangkan tiket VIP berharga Rp100.000. Jika user memiliki kartu member, mereka mendapatkan diskon 20% dari harga tiket. Program ini harus meminta tipe tiket dan status member dari user, lalu menghitung total harga yang harus dibayar.

Petunjuk:

● Gunakan if else dan operator ternarberikut:

y.

**Kasus 2: Program Kalkulator Sederhana**

Buat program kalkulator yang menerima dua angka dan satu operator aritmatika dari pengguna (penjumlahan, pengurangan, perkalian, atau pembagian). Program akan menghitung hasil sesuai dengan operator yang dipilih.

Petunjuk:

● Gunakan if elif else untuk menentukan operasi aritmatika.

Laporan Praktikum 2

1. Buat repository dengan nama labpy02

2. Uraikan langkah atau algoritmanya pada file README.md, sertakan juga flowchart dan screenshot hasil eksekusi program.

3. Commit dan push pada repository

4. submit URL repository pada e-learning.

**LINK TUGAS**

[**https://github.com/Zizantara/labpy02**](https://github.com/Zizantara/labpy02)