|  |  |
| --- | --- |
|  | UMP-FM-SOPPBM-04-14/R0  UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOREJO  FAKULTAS TEKNIK  **PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI**  Jl. Taman Siswa II Plaosan Kab. Purworejo Jawa Tengah  e-mail: [ti@umpwr.ac.id](mailto:ti@umpwr.ac.id) Telp/Fax: 0275 – 321494 |

**TUGAS INDIVIDU**

|  |  |
| --- | --- |
| Mata Kuliah: Praktikum Logika Informatika  Diupload : Selasa, 29 Oktober 2024 (09:00)  Dikumpul : Rabu 30 Oktober 2024 | Tempat : Ruang dosen  Jawaban: Tulis di folio bergaris  Pukul : 07:30 – 11:00 Wib |

**Petunjuk:**

1. Tugas tidak ada susulan karena waktu pengerjaan 24 jam lebih (29 – 30 Oktober 2024)
2. Jawaban diberi identitas: NIM, Nama Lengkap, Kelas, Mata Kuliah, Tandatangan

**Soal**:

Tulis menggunakan Program C++ pada lembar jawaban anda. Semua data diinputkan melalui perintah cin.

1. Keliling Persegi: K = sisi + sisi + sisi + sisi
2. Luas Persegi: L = sisi x sisi
3. Luas Trapesium: L = ½ x jumlah sisi sejajar x tinggi
4. Luas Segitiga: L = ½ x panjang alas x tinggi
5. Keliling Lingkaran: K = 2 x konstanta phi x jari-jari

=== ||| ===