# LAPORAN PRAKTIKUM INPUT OUTPUT STRING

## **DASAR PEMROGRAMAN**

## PRAKTIKUM PERTAMA



RIZKI PANCA PAMUNGKAS 20220040022

TI 22 C

## RABU, 28 DESEMBER 2022

#### **BABI**

### **PENDAHULUAN**

- 1.1 LATAR BELAKANG
- 1.2 TUJUAN
- 1.3 TINJAUAN PUSTAKA

### 1.1 Latar Belakang

Praktikum adalah kegiatan yang menuntut mahasiswa untuk melakukan pengamatan, percobaan, atau pengujian suatu konsep atau prinsip materi mata kuliah yang dilakukan di dalam atau di luar laboratorium.

Praktikum saat ini dilaksanakan atas acuan tugas oleh dosen pengampu Dasar Pemrograman yaitu bapak alun, Pada Tugas Kali Ini Para Mahasiswa Diharuskan Mencoba Dan Meneliti mengenai *Input, Output, Dan, String* 

### 1.2 Tujuan

Tujuan Praktikum Kali Ini Yaitu Untuk Mengetahui Kemampuan Mahasiswa Dalam Menganalisa, Menciba, dan Mengerjakan Tugas Yang Sudah disediakan Oleh dosen pengampu Dasar Pemrograman,

### 1.3 Tinjauan Pustaka

Input

Memasukkan Input Dengan Fungsi input()

Ketika program dijalankan maka akan meminta masukan nama, nama yang kita masukkan akan tersimpan ke dalam variable name yang dapat kita gunakan untuk diproses oleh program. Tipe data yang dihasilkan dari fungsi input() adalah string .

### Output

Output adalah informasi atau data yang dihasilkan setelah dilakukan pemrosesan.

## String

String dalam bahasa pemrograman Python disebut sebagai kumpulan karakter yang dikelilingi oleh tanda kutip tunggal, tanda kutip ganda bahkan tanda kutip tiga. Komputer tidak memahami karakter.

# **BAB II**

## **ALAT DAN BAHAN**

## **2.2 ALAT**

- a. Google Drive
- b. Edlink
- c. Visual Studio Code
- d. Google Collabs
- e. Jaringan Internet
- f. Laptop
- g. Akal Sehat

## **2.3 BAHAN**

- a. Materi Yang Di Paparkan
- b. Informasi StackOverflow
- c. Indormasi W3School

#### **BAB III**

### **PROSEDUR KERJA**

- 1. Memulai dengan membaca basmallah
- 2. Memulai dengan meyiapkan alat dan bahan
- 3. Mulai dengan memahami materi
- 4. Setelah paham dengan materi
- 5. Lanjut membuka file tugas menggunakan google collabs
- 6. Memahami algoritma dengan google collabs
- 7. Lanjutkan sampai memahami materi dan algoritma
- 8. Lalu memulai membuka Visual Studio Code Untuk Mengerjakan.
- 9. Open File yang berasal dari google collabs kedalam VSCODE
- 10. Lanjut memulai mengerjakan dengan Akal Sehat
- 11. Memastikan Jaringan Internet Stabil
- 12. Mulai Mengakses W3SCHOOL dan Stackoverflow Jika terjadi error
- 13. Lanjut Mengerjakan Sampai selesai
- 14. Setelah selesai lanjut export file dalam vscode kedalam file PDF
- 15. Tidak lupa untuk meng export kedalam file .ipynb
- 16. Setelah behasil di rapihkan kedalam word untuk mengisi informasi biodata
- 17. Setelah berhasil dilanjut dengan mengupload file kedalam Google Drive
- 18. Lalu setelah dalam google drive, masukkan file di gdrive ke dalam delink
- 19. Setelah itu masukkan pdf dan .ipynb kedalam edlink dan github
- 20. Setelah selesai satukan file untuk di submit di dalam delink
- 21. Tidak lupa menyertakan link github saat submit di edlink

# **BAB IV**

# HASIL PEMBAHASAN

Hasil dari pembahasan kali ini yaitu berujung dengan berhasil nya output yang di harapkan dari input yang diminta, dari prosedur kerja dan alat alat pun menghasilkan hasil yang sangat sesuai dengan materi

# BAB V

# **KESIMPULAN**

Untuk menghasilkan output yang di harapkan, di perlukan nya beberapa tools pendukung yang sudah di sebutkan di atas tadi.

Dan agar output berjalan lancar dibutuhkan nya kode kode percabangan, dan sebagainya

# DAFTAR PUSTAKA

W3 School: https://www.w3schools.com/ Stack Overflow: https://stackoverflow.com/