

LAPORAN PRAKTIKUM INPUT OUTPUT STRING

DASAR PEMROGRAMAN

PRAKTIKUM PERTAMA

MUHAMAD FADHLI NURDIANSYAH RANGKUTI

TI 22 C

SABTU, 17 – DESEMBER – 2022

BAB I

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, Mencoba, 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 menyiapkan 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 berhasil 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/>