

LAPORAN PRAKTIKUM
POSTTEST 2
ALGORITMA PEMROGRAMAN DASAR



Disusun oleh:
Nama (NIM)
Kelas (XX'XX)

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULAWARMAN
SAMARINDA
2025

1. Flowchart

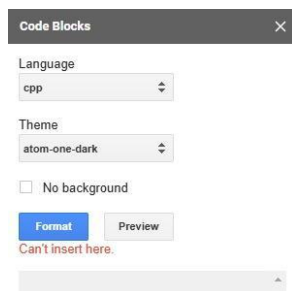
2. Deskripsi Singkat Program

(Tuliskan secara ringkas tujuan dan fungsi/manfaat utama dari program yang dibuat.)

3. Source Code

Catatan:

- **Gunakan ekstensi Code Blocks di Google Docs** untuk menampilkan kode dengan format yang lebih rapi.
- Unduh dan instal ekstensi di sini:
[Code Blocks - Google Workspace Marketplace](#)
- **Jangan gunakan tabel** untuk menampilkan kode program.
- Untuk **Source Code Font Uk : 10**
- Gunakan **“Language”** dan **“Theme”** yang sudah ditentukan



Contoh Format dalam Laporan:

A. Fitur Hapus Data

Fitur ini digunakan untuk pengguna jika ingin menghapus suatu data.

Source Code:

```
def hapusPr():
```

```

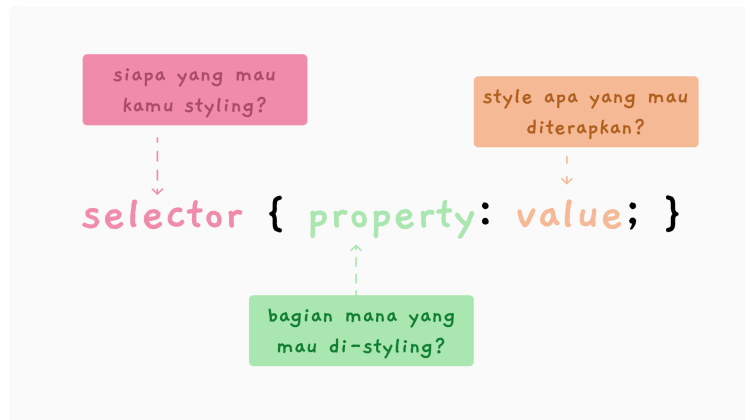
try:
    print("\n=== HAPUS PRODUK ===")
    idProdukBaru = input("Masukkan ID produk yang akan
dihapus: ").strip()
    if not idProdukBaru:
        raise ValueError (Fore.RED + 'Input tidak boleh kosong
' + Style.RESET_ALL) #error handling jika melakukan input kosong
    if idProdukBaru.isalpha():
        raise ValueError (Fore.RED + 'Input harus berupa
angka' + Style.RESET_ALL)

    idProduk = int(idProdukBaru)
    produkDF = pd.read_csv('produk.csv')
    if idProduk in produkDF['id'].values:
        produkDF = produkDF[produkDF['id'] != idProduk]
#membuat DF baru dimana hanya id yang tidak sama yg disimpan
        produkDF.to_csv('produk.csv', index=False)
        input("Produk berhasil dihapus! Tekan Enter untuk
melanjutkan...")
    else:
        input(Fore.RED + "Produk tidak ditemukan! Tekan Enter
untuk melanjutkan..." + Style.RESET_ALL)
    except ValueError as e:
        print(Fore.RED + f"Terjadi Kesalahan {e}" +
Style.RESET_ALL)
        input("Tekan Enter untuk melanjutkan")

```

4. Hasil Output

(Sertakan tangkapan layar atau hasil output dari program setelah dijalankan.)



Gambar 4.1 Contoh

Gambar <nomor bab>.[index] <judul-gambar>

5. Langkah-langkah GIT

(Berikan screenshot dan jelaskan secara ringkas fungsi dari yang kalian ketik)

5.1 GIT Init

5.2 GIT Add

5.3 GIT Commit

5.4 GIT Remote

5.5 GIT Push