

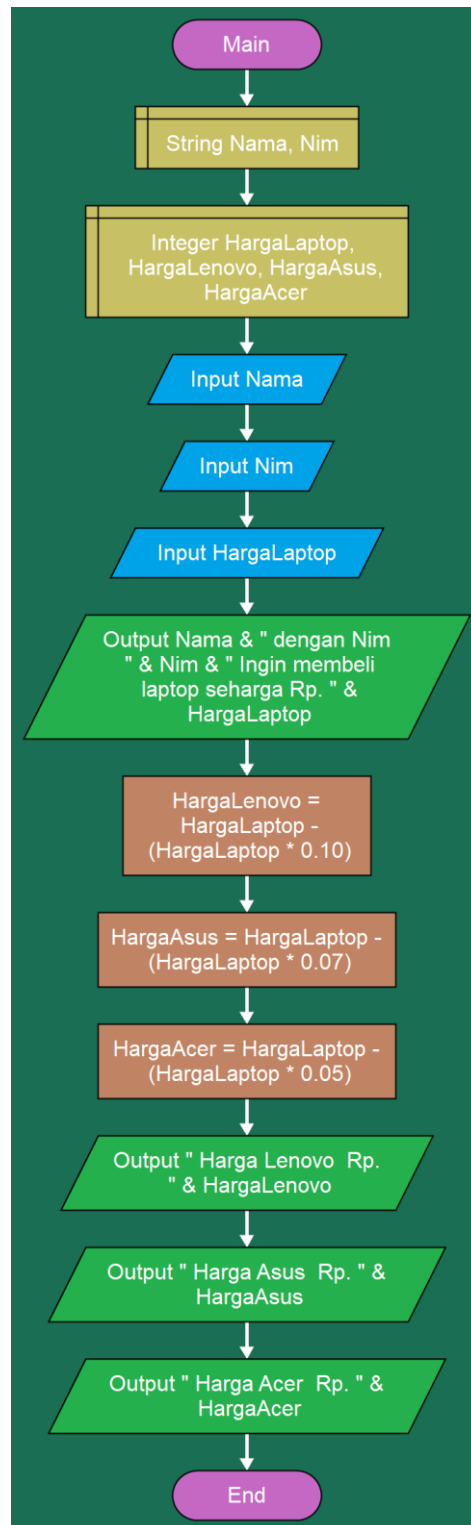
LAPORAN PRAKTIKUM
POSTTEST (2)
ALGORITMA PEMROGRAMAN DASAR



Disusun oleh:
Muhamamd Ancel Prinata (2509106099)
Kelas (C1 '25)

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
UNIVERSITAS MULAWARMAN
SAMARINDA
2025

1. Flowchart



Gambar 1.1 Flowchart

Penjelasan Singkat Alur Logika Program Menghitung Diskon Laptop

Menjelaskan tentang toko elektronik yang menjual 3 merek laptop yaitu Lenovo, asus, dan acer. Nah ini adalah rincian program yang di jalani awal awal kita akan membuat string nama dan nim, setelah itu kita membuat integer harga laptop Lenovo, asus, dan acer lalu setelah itu kita membuat input nama, input nim dan input harga laptop. Lalu saya membuat output Nama & " dengan Nim " & Nim & " Ingin membeli laptop seharga Rp. " & HargaLaptop, lalu saya membuat assign untuk memasukan rumus harga laptop $L * \text{diskon laptop}$ tersebut dan terakhir saya membuat output sebagai pelengkap nya.

2. Deskripsi Singkat Program

Program ini di buat untuk mempermudah seseorang saat ingin membeli laptop

3. Source Code

A. Fitur menghitung Diskon Laptop

```
harga_lenovo = int(harga_laptop - (harga_laptop * 0.10))
harga_asus = int(harga_laptop - (harga_laptop * 0.07))
harga_acer = int(harga_laptop - (harga_laptop * 0.05))
```

4. Hasil Output

Gambar 1.2 Output

5. Langkah-langkah GIT

5.1 GIT Init

5.2 GIT Add

5.3 GIT Commit

5.4 GIT Remote

5.5 GIT Push