

Tugas Akhir Introduce to Programming

Kelompok 1 DLBA



Anggota :

- Kevin Armanu - 2402012646
- Sulfikar - 2402008226
- Wisamtama Aulia A - 2402012690
- Kevin Sanjay Sirait - 2402013964
- Faizal Triandi - 2401995893

Aplikasi Kasir Laundry

Last Week

Aplikasi Kasir Laundry

Aplikasi laundry adalah Aplikasi yang di khususkan bagi pengusaha laundry untuk membantu mengatur manajemen mulai dari : Input data pelanggan, memasukan jumlah pesanan dan menampilkan laporan pesanan.



Gambaran Algoritma Pseudocode

Begin

Input data kasir
Input data pelanggan
Input data pesanan

For (X = Y || X = y) {

Swicth

case 1 sepatu

total_harga = harga + jumlah_pesanan * berat
break;

case 2 pakaian

total_harga = harga + jumlah_pesanan * berat
break;

case 3 selimut

total_harga = harga + jumlah_pesanan * berat
break;

case 4 boneka

total_harga = harga + jumlah_pesanan * berat
break;

case 5 keluar

exit;

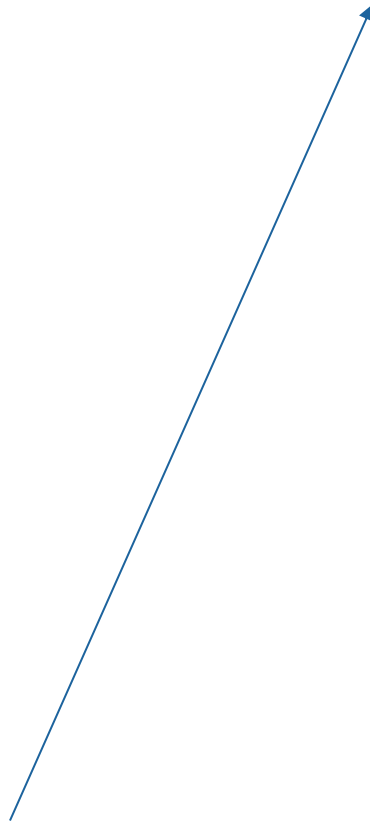
Input X

}

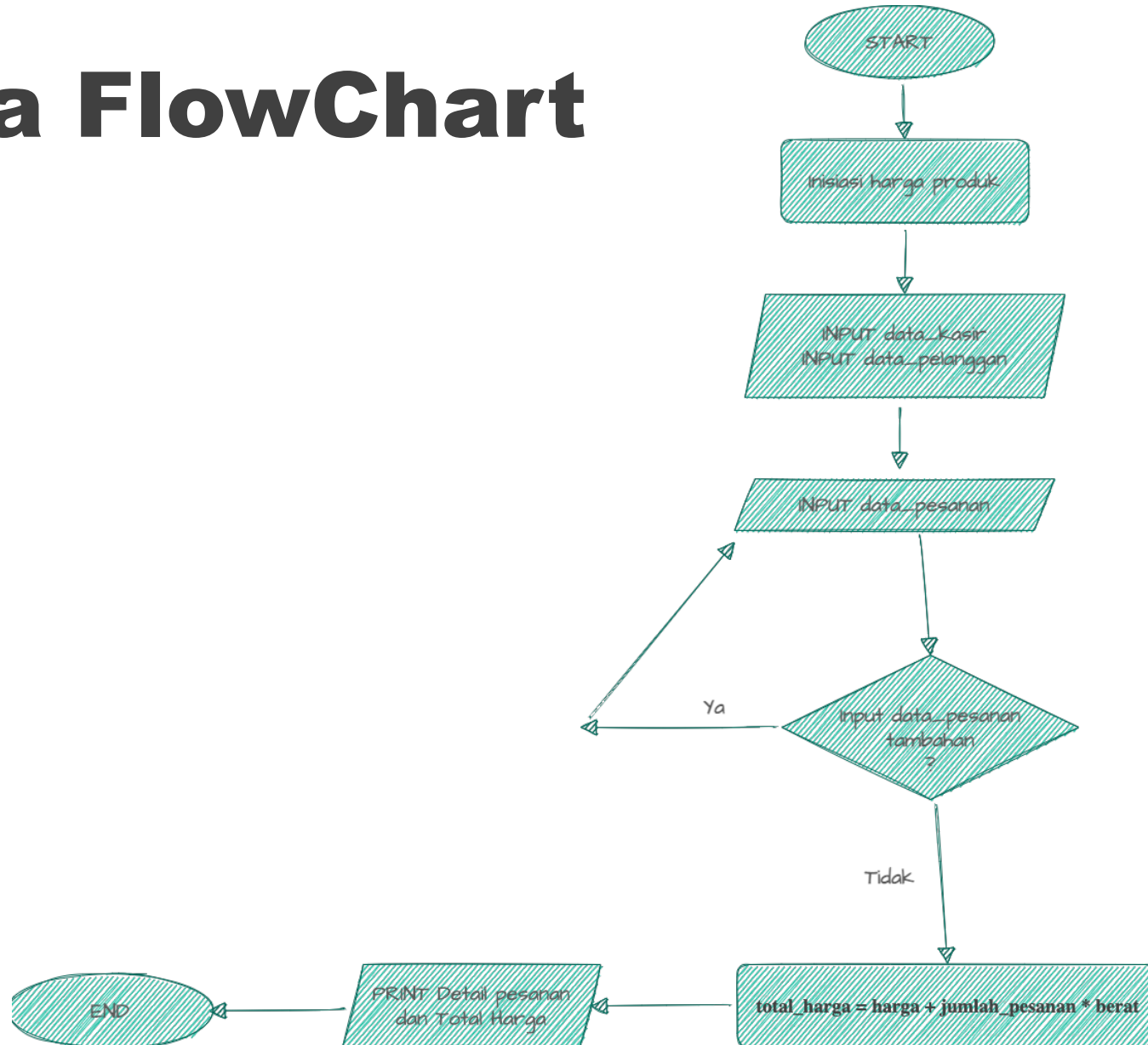
Print nama kasir

Print data pelanggan

Print total_harga



Algoritma FlowChart



Source Code dan Deskripsi



https://github.com/fikarsuaib/tugas_akhir_intro_prog_kel_1.git

Output

```
===== LAUNDRY KASIR =====  
NAMA KASIR : Sul  
NAMA CUSTOMER : KevinWisamFaisal  
ALAMAT : Jalan  
NO. TELP : 0834838434  
JENIS CUCIAN  
[1] SEPATU -- 35.000/PCS  
[2] PAKAIAN -- 12.000/KG  
[3] SELIMUT -- 15.000/KG  
[4] BONEKA -- 30.000/PCS  
[5] KELUAR  
=====  
MASUKAN NOMOR PILIHAN ANDA : █
```

Input data pelanggan dan
menampilkan Daftar Harga

```
=====  
MASUKAN NOMOR PILIHAN ANDA : 1  
JUMLAH BARANG (PCS) : 1  
=====  
ANDA MEMILIH NOMOR [1] SEPATU  
TAMBAH PILIHAN? Y/T  
█
```

Input data pesanan

Output

Laporan Pesanan

```
=====
REPORT PESANAN
=====
NAMA KASIR : Su1
NAMA CUSTOMER : KevinWisamFaisal
ALAMAT : Jalan
NO. TELP : 0834838434
TOTAL HARGA KESELURUHAN : 71000.
(=====TERIMA KASIH TELAH BERKUNJUNG=====)
```




Thank you

