

ASNM

Administrasi Servis Mobil

Darmawan Hanif, NPM: 2206829175

Fabio Rabbani Prasetyo, NPM: 2206829490



LATAR BELAKANG

Dalam era digital seperti saat ini, banyak perusahaan servis mobil yang masih menggunakan metode manual dalam pengarsipan dan pengelolaan data servis mobil. Metode ini dinilai tidak efektif dan rentan terjadi kesalahan atau kehilangan data.

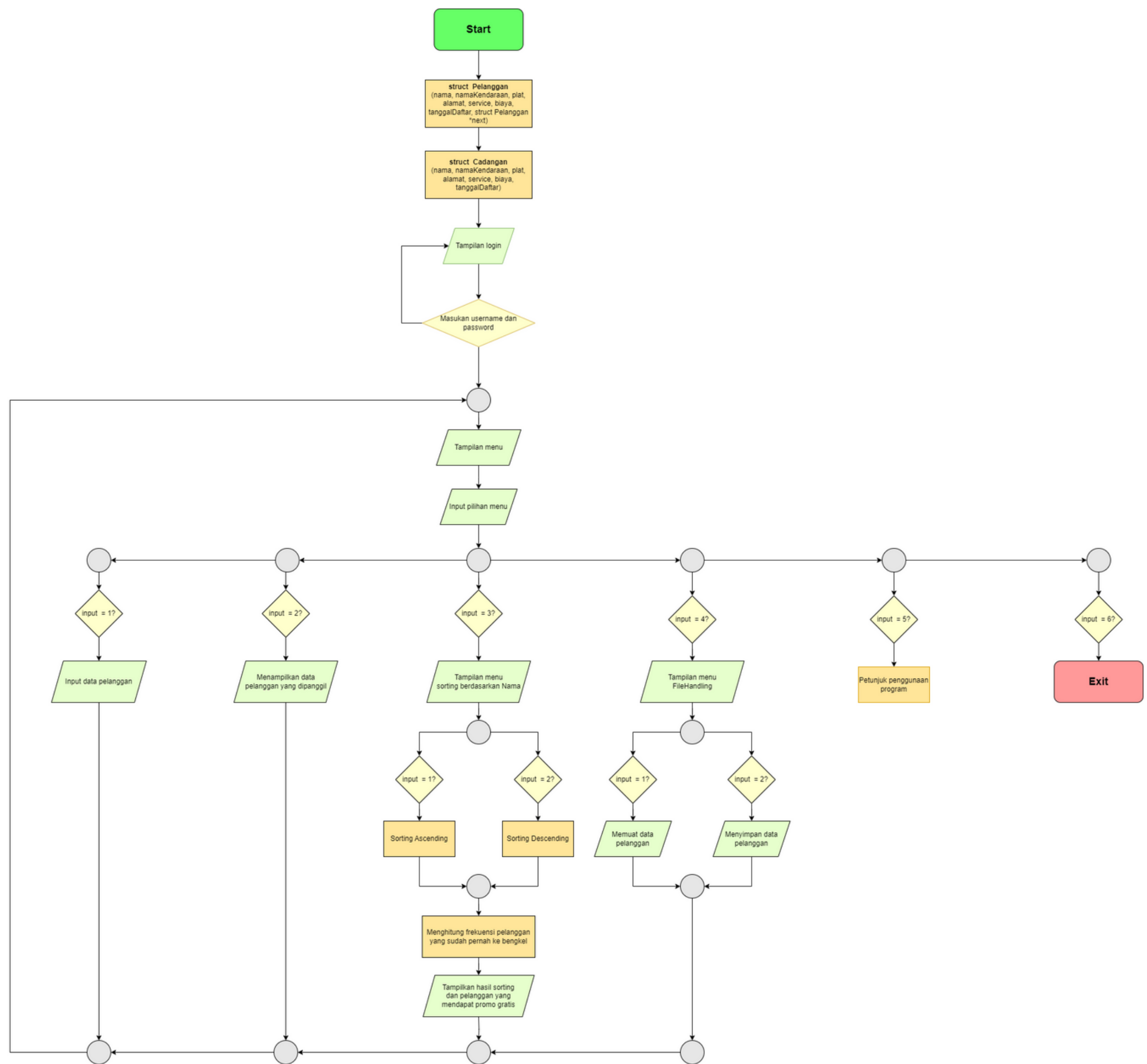




TUJUAN

DENGAN ADANYA APLIKASI ADMINISTRASI SERVIS MOBIL INI, DIHARAPKAN DAPAT MEMUDAHKAN PARA PERUSAHAAN SERVIS MOBIL DALAM PENGELOLAAN DATA PELANGGAN SECARA DIGITAL. APLIKASI INI DAPAT MEMPERCEPAT PROSES PENCARIAN DAN PENGAMBILAN INFORMASI PELANGGAN, SERTA MEMINIMALISIR RISIKO KEHILANGAN DATA.

FLOWCHART

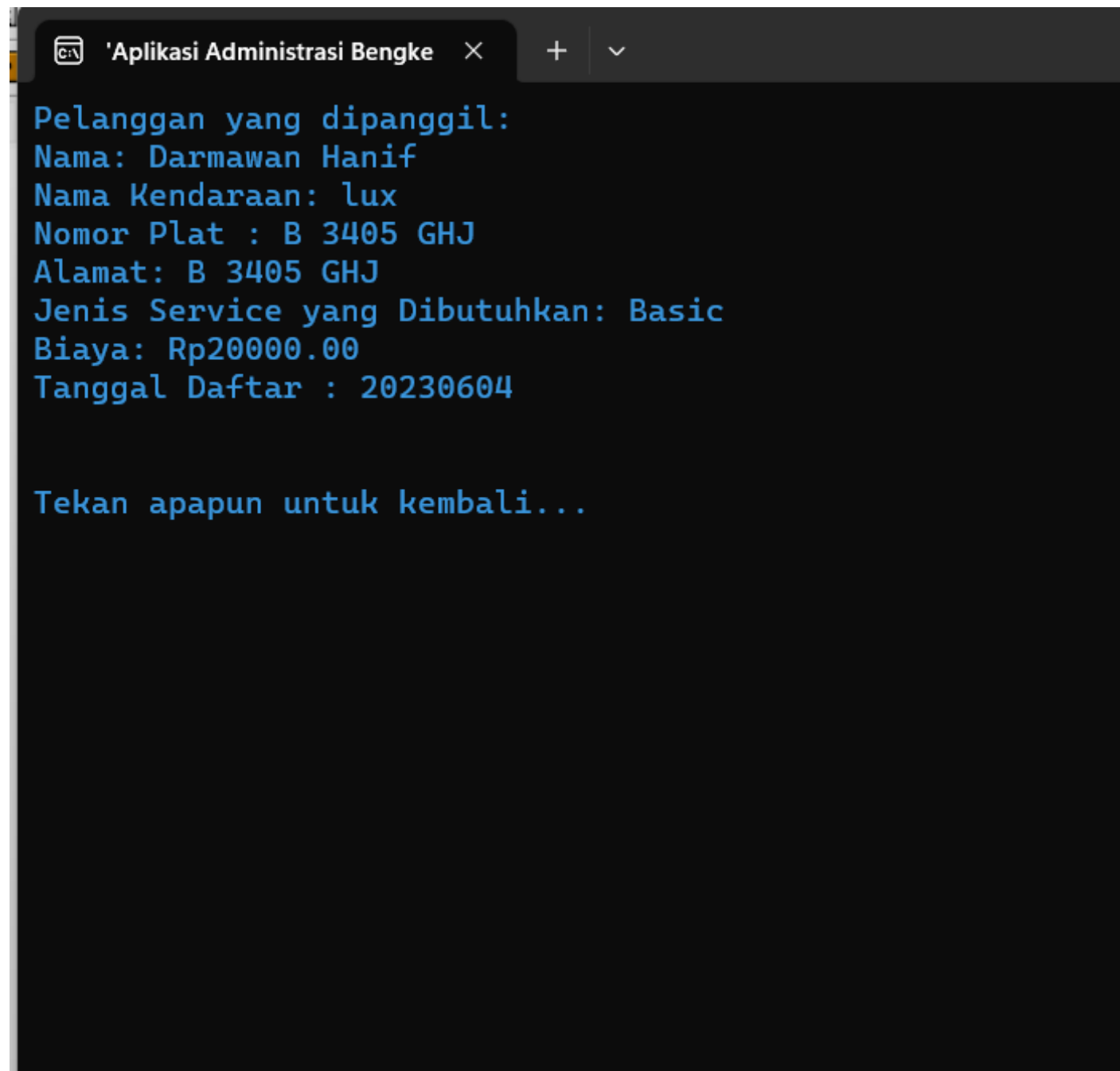





OUTPUT

```
'Aplikasi Administrasi Bengke' × + ∨  
Selamat Datang di Aplikasi Administrasi Bengkel!  
===== Login Page =====  
Username: admin  
Password: *****|
```































```
'Aplikasi Administrasi Bengke' × + ∨  
===== Selamat Datang =====  
=== Aplikasi Administrasi Bengkel Mobil ===  
===== 1. Input Pelanggan  
2. Panggil Pelanggan  
3. Sorting Nama  
4. File Handling  
5. Panduan  
6. Keluar  
Pilihan: |
```

OUTPUT



AutoSave ☐ Off    data_pelanggan

File **Home** Insert Page Layout Formulas Data Review View Automate Help

Clipboard   Paste                            

OUTPUT

```
'Aplikasi Administrasi Bengke' × + v
Input : 1

Nama: Darmawan Hanif
Nama Kendaraan: lux
Nomor Plat : B 3405 GHJ
Alamat: B 3405 GHJ
Jenis Service yang Dibutuhkan: Basic
Biaya: Rp20000.00

Nama: Fabio Rabbani
Nama Kendaraan: Honda Civic
Nomor Plat : B 1012 FGI
Alamat: B 1012 FGI
Jenis Service yang Dibutuhkan: Basic
Biaya: Rp10000.00

Nama: Randy Orton
Nama Kendaraan: BMW
Nomor Plat : B 1930 AJS
Alamat: B 1930 AJS
Jenis Service yang Dibutuhkan: Ganti oli
Biaya: Rp23000.00

List Pasien Yang Sudah Pernah Kebengkel :
(3 kali servis gratis 1 kali)
Darmawan Hanif : 1 kali
Fabio Rabbani : 1 kali
Randy Orton : 1 kali
```

```
// Nama: Fabio Rabbani, Matrik: 2200823430
'Aplikasi Administrasi Bengke' × + v
Input : 2

Nama: Randy Orton
Nama Kendaraan: BMW
Nomor Plat : B 1930 AJS
Alamat: Jln Rambutan No 12 Depok
Jenis Service yang Dibutuhkan: Ganti oli
Biaya: Rp23000.00

Nama: Fabio Rabbani
Nama Kendaraan: Honda Civic
Nomor Plat : B 1012 FGI
Alamat: Jln Kukusan 2 No 12, Depok
Jenis Service yang Dibutuhkan: Basic
Biaya: Rp10000.00

Nama: Darmawan Hanif
Nama Kendaraan: lux
Nomor Plat : B 3405 GHJ
Alamat: Jln Kurakilu No 89, Jakarta
Jenis Service yang Dibutuhkan: Basic
Biaya: Rp20000.00

List Pasien Yang Sudah Pernah Kebengkel :
(3 kali servis gratis 1 kali)
Randy Orton : 1 kali
Fabio Rabbani : 1 kali
Darmawan Hanif : 1 kali
```


TERIMA KASIH

