

**LAPORAN PRAKTIKUM**

**POSTTEST 6**

**PBO**



**Disusun oleh:**

**Najwan Wi'am Asroshan (2309106107)**

**Kelas C1'23**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS MULAWARMAN**

**SAMARINDA**

**2025**

## Beranda

```
Total pelanggan: 0
=====

=== Sistem Manajemen Layanan Pencucian Mobil ===
1. Tambah Pelanggan
2. Lihat Daftar Pelanggan
3. Update Data Pelanggan
4. Hapus Pelanggan
5. Tambah Pemesanan Layanan
6. Keluar
Pilih menu: █
```

## Tambah Pelanggan

```
=== Sistem Manajemen Layanan Pencucian Mobil ===
1. Tambah Pelanggan
2. Lihat Daftar Pelanggan
3. Update Data Pelanggan
4. Hapus Pelanggan
5. Tambah Pemesanan Layanan
6. Keluar
Pilih menu: 1
Masukkan ID Pelanggan: 1
Masukkan Nama: Iyam
Masukkan Nomor Telepon: dfs
Error: Nomor telepon harus berupa angka

=== Sistem Manajemen Layanan Pencucian Mobil ===
1. Tambah Pelanggan
2. Lihat Daftar Pelanggan
3. Update Data Pelanggan
4. Hapus Pelanggan
5. Tambah Pemesanan Layanan
6. Keluar
Pilih menu: 1
Masukkan ID Pelanggan: 1
Masukkan Nama: Iyam
Masukkan Nomor Telepon: 08115427211
Pelanggan berhasil ditambahkan!
```

## Lihat Daftar Pelanggan

```
=== Sistem Manajemen Layanan Pencucian Mobil ===
```

1. Tambah Pelanggan
2. Lihat Daftar Pelanggan
3. Update Data Pelanggan
4. Hapus Pelanggan
5. Tambah Pemesanan Layanan
6. Keluar

Pilih menu: 2

Daftar Pelanggan:

ID Pelanggan: 1, Nama: Iyam, Nomor Telepon: 08115427211

History Pemesanan:

- Belum ada pemesanan

Daftar Pelanggan:

ID Pelanggan: 1, Nama: Iyam, Nomor Telepon: 08115427211

History Pemesanan:

- Cuci Premium (Rp114999.99999999999) - Cuci exterior wax, vacuum interior, semir ban, pengharum mobil + Layanan Tambahan  
- Cuci Reguler (Rp50000.0) - Cuci exterior, vacuum interior

-----

## Update Pelanggan

```
=== Sistem Manajemen Layanan Pencucian Mobil ===
```

1. Tambah Pelanggan
2. Lihat Daftar Pelanggan
3. Update Data Pelanggan
4. Hapus Pelanggan
5. Tambah Pemesanan Layanan
6. Keluar

Pilih menu: 3

Masukkan ID Pelanggan yang ingin diupdate: 1

Masukkan Nomor Telepon baru: 0869696969

Data pelanggan berhasil diupdate!

```
=== Sistem Manajemen Layanan Pencucian Mobil ===
```

1. Tambah Pelanggan
2. Lihat Daftar Pelanggan
3. Update Data Pelanggan
4. Hapus Pelanggan
5. Tambah Pemesanan Layanan
6. Keluar

Pilih menu: 3

Masukkan ID Pelanggan yang ingin diupdate: 2

Pelanggan dengan ID tersebut tidak ditemukan.

## Hapus Pelanggan

```
=== Sistem Manajemen Layanan Pencucian Mobil ===
1. Tambah Pelanggan
2. Lihat Daftar Pelanggan
3. Update Data Pelanggan
4. Hapus Pelanggan
5. Tambah Pemesanan Layanan
6. Keluar
Pilih menu: 4
Masukkan ID Pelanggan yang ingin dihapus: 2
Pelanggan dengan ID tersebut tidak ditemukan.

=== Sistem Manajemen Layanan Pencucian Mobil ===
1. Tambah Pelanggan
2. Lihat Daftar Pelanggan
3. Update Data Pelanggan
4. Hapus Pelanggan
5. Tambah Pemesanan Layanan
6. Keluar
Pilih menu: 4
Masukkan ID Pelanggan yang ingin dihapus: 1
Pelanggan berhasil dihapus!
```

## Pemesanan Layanan

```

1. Tambah Pelanggan
2. Lihat Daftar Pelanggan
3. Update Data Pelanggan
4. Hapus Pelanggan
5. Tambah Pemesanan Layanan
6. Keluar
Pilih menu: 5
Masukkan ID Pelanggan: 1

Pilih Layanan:
1. Cuci Reguler
2. Cuci Premium
Pilihan: 2
Layanan Premium - Perawatan menyeluruh untuk mobil Anda
Cuci exterior dengan wax pelindung
Vacuum interior premium
Semir ban dan pengharum mobil
Waktu pengerjaan: 60-90 menit

Ingin menambahkan layanan khusus (perawatan jok kulit & AC)? (y/n): y
Biaya tambahan 15% diterapkan. Harga baru: Rp115000
Layanan tambahan termasuk:
- Perawatan khusus jok kulit
- Pembersihan AC mobil

Apakah pelanggan memiliki kode diskon? (y/n): y
Masukkan persentase diskon (contoh: 0.1 untuk 10%): 0.2
Layanan Cuci Premium ditambahkan dengan diskon 20%. Harga asli: Rp115000, Harga setelah diskon: Rp92000
Pemesanan berhasil ditambahkan!

```

## Keluar

```

=== Sistem Manajemen Layanan Pencucian Mobil ===
1. Tambah Pelanggan
2. Lihat Daftar Pelanggan
3. Update Data Pelanggan
4. Hapus Pelanggan
5. Tambah Pemesanan Layanan
6. Keluar
Pilih menu: 6
Keluar dari program...

=== Aplikasi Pencucian Mobil ===
Versi 1.0
Total transaksi: 2
Total pelanggan: 1
=====

```