

Nama : Fadhila Galih Maheswara  
NIM : H1D022007  
Shift Awal : D  
Shift Baru : D

## Praktikum Pemrograman Mobile - Tugas 1

### Program To Do List Sederhana Menggunakan Bahasa Pemrograman Dart

#### A. Source Code

(Ada Pada Folder Tugas 1 - Tugas1.dart)

#### B. Penjelasan Program

##### 1. List untuk Menyimpan Tugas

- Menggunakan List<String> bernama todolist untuk menyimpan daftar tugas yang diinputkan oleh pengguna.

##### 2. Menu Utama

- Program ini menggunakan while (true) untuk terus menampilkan menu utama sampai pengguna memilih untuk keluar (pilihan 4).

##### 3. Menambahkan Tugas

- Pada opsi 1, pengguna dapat menambahkan tugas baru dengan memasukkan nama tugas yang kemudian disimpan ke dalam list todolist.

##### 4. Memilih Daftar Tugas

- Pada opsi 2, daftar tugas akan ditampilkan dengan menggunakan perulangan for yang menampilkan tugas beserta nomor urutnya.

##### 5. Menghapus Tugas

- Pada opsi 3, daftar tugas akan ditampilkan dan pengguna dapat menghapus tugas dengan memasukkan nomor urut tugas yang ingin dihapus.

##### 6. Keluar

- Program akan berhenti saat pengguna memilih opsi 4.