

LAPORAN PRATIKUM
PEMROGRAMAN MULTI-PLATFORM
DART
PRATIKUM 1



Dosen Pengampu: Depandi Enda,M.Kom.

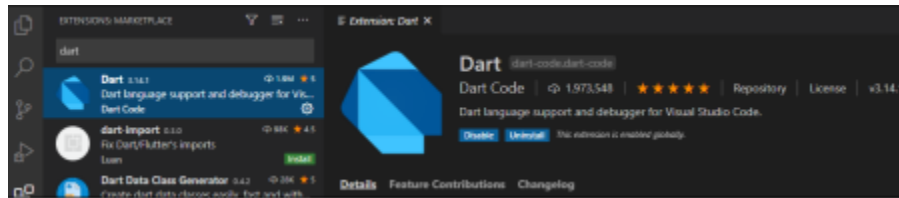
SRI ANDRIYANI

6304211350

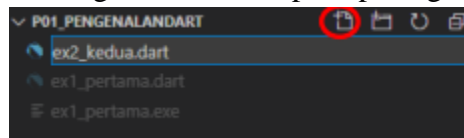
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
PROGRAM STUDI D4 REKAYASA PERANGKAT LUNAK
2024

Membuat Aplikasi Dart Menggunakan Visual Studio Code

1. Bukalah VSCode dan buka folder project Anda yaitu P01_PengenalanDart.
2. Buka Visual Studio Code dan install extension Dart.



3. Buatlah sebuah file baru dengan nama ex2_kedua.dart, simpan dalam folder P01_PengenalanDart. Klik icon New File yang diberi lingkaran merah. Pastikan folder yang aktif adalah folder P01_PengenalanDart, seperti pada gambar dibawah ini.



4. Masukkan kode berikut pada ex2_kedua.dart:

A screenshot of the Visual Studio Code editor. The top panel shows the code in 'ex2_kedua.dart':

```
1 void main(List<String> buahBuahan) {  
2   for (String buah in buahBuahan) {  
3     print(buah);  
4   }  
5 }  
6
```

The bottom panel shows the 'TERMINAL' output:

```
Microsoft Windows [Version 10.0.19045.4046]  
(c) Microsoft Corporation. All rights reserved.  
  
C:\FlutterEnv\P01_PengenalanDart>dart ex2_kedua.dart  
  
C:\FlutterEnv\P01_PengenalanDart>dart ex2_kedua.dart Apel Anggur Semangka Durian Dendan  
Apel  
Anggur  
Semangka  
Durian  
Dendan  
  
C:\FlutterEnv\P01_PengenalanDart>dart ex2_kedua.dart
```

Menjalankan Aplikasi Dart Menggunakan DartPad

1. Bukalah dartpad di halaman web <https://dartpad.dev/>, tampilan awal kakas bantu pemrograman dart online dan bagian-bagiannya
2. Masukkan kode berikut dalam lembar kerja dartpad

```
void main() { String polbeng = 'Politeknik Negeri Bengkalis'; String ti = 'Teknik Informatika'; String  
rpl = 'Rekayasa Perangkat Lunak'; print('Saya kuliah di $polbeng jurusan $ti program studi $rpl');  
}
```

3. Jalankan kode program dengan cara klik tombol Run. Hasilnya adalah seperti berikut:

