Nama : Patrialiani Husnul Chotimah

Nim : 191011402032

Kelas : 06TPLE018

1. Apa yang dimaksud dengan state management pada flutter?

State management adalah sebuah cara untuk mengatur data / state kita bekerja, bisa juga untuk memisahkan antara logic dan view, dimana logic tersebut juga bisa reusable.

1. Sebutkan apa saja state management pada flutter !
   * 1. Provider merupakan state management yang paling sederhana dan mudah digunakan.
     2. Riverpod mirip dengan provider yang compile-safe untuk digunakan dan teruji.
     3. Redux adalah arsitektur aliran data searah yang memudahkan pengembangan, pemeliharaan, dan pengujian aplikasi.
     4. Bloc adalah design pattern yang membantu kamu untuk memisahkan presentation dengan business logic
     5. GetX memiliki performa tinggi, memiliki injection dependency yang cerdas, serta memiliki manajemen route yang cepat dan praktis.