Nama : Rohman Beny Riyanto

Kelas : Flutter A

**(3) Praktikum – Introduction Mobile App Development**

Jawaban :

1. Berikut daftar bahasa pemrograman untuk mobile development

**Bahasa Pemrograman Berbasis Android :**

* Java

Untuk membuat mobile aplikasi android : [view](https://www.java.com/en/)**.**

* Kotlin

Untuk membuat mobile aplikasi android : [view](https://kotlinlang.org/).

**Bahasa Pemrograman Berbasis IOS :**

* Swift

Untuk membuat mobile aplikasi ios : [view](https://developer.apple.com/swift/).

* Objective – C

Untuk membuat mobile aplikasi ios : [view](https://developer.apple.com/library/archive/documentation/Cocoa/Conceptual/ProgrammingWithObjectiveC/Introduction/Introduction.html).

**Bahasa Pemrograman Berbasis Cross – Platform :**

* JavaScript

Bahasa ini, juga dapat digunakan dalam membuat aplikasi mobile. Banyak sekali framework yang dimiliki oleh JavaScript. Untuk mobile sendiri, yang paling populer adalah framework Ionic dan React Native, [view.](https://www.javascript.com/)

* TypeScript

TypeScript merupakan superset dari JavaScript yang memiliki opsi keamanan lebih baik melalui static typing, [view.](https://www.typescriptlang.org/)

* Dart

Dart merupakan bahasa yang digunakan untuk pengembangan mobile cross platform. Tools yang digunakan pada pemrograman Dart adalah Flutter. Flutter sendiri merupakan salah satu tool mobile terpopuler yang paling banyak digunakan selain react native. [View Dart](https://dart.dev/), [view Flutter](https://flutter.dev/).

1. Daftar aplikasi

**Aplikasi IOS :**

* App Store

Apple App Store adalah platform distribusi aplikasi untuk iOS yang dikembangkan dan dikelola Apple Inc, [view](https://www.apple.com/app-store/).

* iTunes

iTunes Store, awalnya iTunes Music Store, adalah toko media digital daring berbasis perangkat lunak yang dioperasikan Apple Inc. [View.](https://www.apple.com/id/itunes/)

* Safari

Safari adalah sebuah peramban web buatan Apple Inc, [view](https://www.apple.com/id/safari/).

**Aplikasi Android :**

* Google Play Store

Google Play, sebelumnya Android Market, adalah layanan distribusi digital yang dioperasikan dan dikembangkan oleh Google. [View](https://play.google.com/store).

* Google Play Games

Google Play Games adalah layanan permainan daring dan SDK yang dioperasikan oleh Google untuk sistem operasi Android, [view](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.android.play.games&hl=in&gl=US).

* Kamera Google

Google Camera adalah aplikasi ponsel kamera yang dikembangkan oleh Google untuk sistem operasi Android, [view](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.android.GoogleCamera&hl=in&gl=US).