

ABSTRAK

Muhammad Fahrul Rozi (13141198), Pembuatan Aplikasi Mobile Penyimpanan Catatan Berbasis Android

Beberapa tahun terakhir tengah marak perangkat bergerak, salah satunya adalah *smartphone*. Perangkat tersebut yang sedianya sebagai alat komunikasi, saat ini sudah lebih dari fungsi dasarnya, sebagai contoh membaca berita melalui internet, membaca buku menggunakan buku elektronik dan melakukan aktifitas lain yang dapat menunjang kebutuhan masyarakat saat ini. Untuk itu penulis mencoba membuat aplikasi berbasis Android menggunakan *Integrated Development Environment* (IDE) dan *Software Development Kit* (SDK) dari Android Studio sebagai landasan pembuatan aplikasi. Dengan itu terciptalah aplikasi yang dapat membantu seseorang dalam mencatat hal-hal penting, karena pada zaman perkembangan teknologi hampir semua manusia menggunakan *gadget* dan bukan tidak mungkin sebagian dari mereka membawa *smartphone* nya, adanya aplikasi catatan ini menjadikan salah satu pilihan untuk mereka yang tidak ingin membawa buku saku. Aplikasi catatan yang dibuat oleh penulis ini bermanfaat untuk kalangan masyarakat luas seperti untuk keperluan mencatat hal penting seputar pelajaran, pekerjaan, daftar kegiatan sehari-hari atau sekedar menulis ide-ide. Maka dari itu penulis berharap dengan adanya aplikasi ini tercapailah suatu kegiatan catat-mencatat yang efektif dan efisien, sehingga memudahkan pengguna *smartphone* mencatat apa yang dibutuhkan nya tanpa membawa buku saku.

Kata Kunci: Aplikasi Mobile, Penyimpanan Catatan, Android

ABSTRACT

Muhammad Fahrul Rozi (13141198), The Creation of Mobile Application Note Storage Based on Android

The last few years are rife mobile devices, one of which is a smartphone. The device that was originally as a communication tool, is now more than its basic functions, for example reading news via the Internet, reading books using electronic books and doing other activities that can support the needs of today's society. For that the author tries to make an Android-based applications using Integrated Development Environment (IDE) and Software Development Kit (SDK) from Android Studio as the foundation of making the application. With that created an application that can help a person in recording the important things, because in the days of technological development almost all humans use the gadget and it is not impossible that some of them bring his smartphone, the application of this note makes an option for those who do not want to bring pocket book. Application notes made by the author is useful for the wider community as for the purposes of recording the important things about lessons, jobs, list of everyday activities or just writing ideas. Therefore, the authors hope that with this application is achieved an activity records effective and efficient, making it easier for smartphone users to record what is needed without carrying a pocket book.

Keywords: Mobile Application, Note Storage, Android