

## **INTISARI**

### **APLIKASI TABUNGAN SISWA BERBASIS ANDROID**

Oleh

Vania Paramita Andika

17/415534/SV/13399

Tabungan merupakan sebuah simpanan yang disisihkan dari penghasilan yang dimiliki oleh seseorang untuk memenuhi akan kebutuhan yang akan datang. Tabungan dapat dilakukan dengan cara seperti menabung di Bank yang memiliki tingkat keamanan yang cukup tinggi. dan dengan memanfaatkan teknologi kegiatan menabung dapat menjadi efektif dan efisien dalam melakukan pengawasan untuk setiap kegiatan transaksi. Kegiatan menabung ini juga sudah diterapkan sejak usia dini, seperti di sekolah salah satunya adalah Mts Mathaliul Falah Juwana Pati. Kegiatan menabung di sekolah hanya dilakukan antara siswa dengan pihak sekolah saja tanpa adanya keterlibatan dengan orang tua atau wali siswa secara langsung, padahal orang tua atau wali siswa berhak mengetahui segala informasi tabungan milik anak mereka.

Permasalahan tersebut dapat disimpulkan, dibutuhkannya sebuah aplikasi tabungan yang akan digunakan oleh orang tua atau wali siswa dalam memantau kegiatan menabung yang dilakukan oleh anak mereka. Aplikasi ini dibangun untuk *mobile* jenis Android dengan menggunakan bahasa pemrograman Java dan XML dan menggunakan perangkat lunak Android Studio untuk proses pembuatan aplikasi.

Hasil dari penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan telah dibuatnya sebuah Aplikasi Tabungan Siswa Berbasis Android (Studi Kasus pada Mts Mathaliul Falah Juwana Pati). Aplikasi ini akan digunakan oleh orang tua atau wali siswa yang akan diakses melalui aplikasi *mobile*.

Kata kunci: Tabungan siswa, Orang Tua, wali siswa, Android, transaksi

## **ABSTRACT**

### **ANDROID BASED – STUDENT SAVINGS**

By

Vania Paramita Andika

17/415534/SV/13399

Savings is a deposit that is taken from their income by someone that can be used for their needs. We can do bank savings which has a high security and by utilizing technology, the activities of savings can be very easy and practical used for controlling or monitoring every single transaction. The activities of savings has been learnt while early, for example in the school and one of them is Mts Mathaliul Faleh Juwana Pati. The activities of savings in school only student and the school side while doing the transaction without involvement by parents or guardians directly. Parents and guardians have a right for getting any information of their child belonging savings.

From these problems can be concluded, that needed a savings application that will be used by parents or guardians for monitoring and controlling their activities of savings by their child. This application is built for android mobile type by using Java an XML language programming and Android Studio software for build the application.

The result of the research that has been done can be concluded that an Android Based – Student Savings (Case Study : Mts Mathaliul Falah Juwana Pati) application was made. This Application will be used by students parents or guardians who will be used be accessed through the mobile application.

**Keywords:** Student savings, parents, guardians, android, transaction