

## **ABSTRAK**

Pada proyek akhir ini dibuat sebuah aplikasi yang dapat membantu dalam melakukan pendataan medis, aplikasi ini merupakan rekam medis berbasis android, dengan tampilan yang menarik dan mudah untuk digunakan. Perancangan aplikasi ini menggunakan Java, MySQL, Android Studio. Hasil dari perancangan ini menunjukkan bahwa aplikasi yang dibuat mampu membantu mengatasi masalah-masalah yang ada dalam melakukan pendataan medis. Hal ini terkait dengan survei penggunaan aplikasi yang telah dilakukan dengan jumlah responden sebanyak 25 orang dan mendapatkan hasil 100% aplikasi ini memiliki tampilan yang menarik, 100% aplikasi ini mudah untuk digunakan, 88% aplikasi ini membantu dalam pendataan rekam medis, 88% aplikasi ini diperlukan dalam pendataan rekam medis. Dan hasil yang didapatkan telah sesuai dengan harapan.

**Kata Kunci : Rekam Medis, Java, MySQL, Android Studio.**

## **ABSTRACT**

In this final project an application that can help in making medical data collection is made, this application is an android-based medical record, with an attractive appearance and easy to use. The design of this application uses Java, MySQL, Android Studio. The results of this design show that the application made is able to help overcome the problems that exist in conducting medical data collection. This is related to the survey of application usage that has been conducted with 25 respondents and got 100% results. This application has an attractive appearance, 100% of this application is easy to use, 88% of this application helps in the recording of medical records, 88% of these applications required in the collection of medical records. And the results obtained are in line with expectations.

**Keywords : Medical Records, Java, My SQL, Android Studio.**