

## ABSTRACT

Application Try Out Test Selection Together With State College (SBMPTN) Based on Android is made to facilitate the participant In the competition entering the High Country college is very tight, it takes careful preparation, one of them is by Try Out Trial, so that the participants who want take the Joint Selection Test for Higher Education College (SBMPTN) get an overview of how the Joint Selection Test Higher Education (SBMPTN), then it is required an application that can help the participants Selection Together Entrance College of the Negri (SBMPTN) which is mobile. (SBMPTN), expected to participate in Joint Selection of State Universities) SBMPTN can compete and pass the Joint Selection of State University Entrance (SBMPTN) Implemented in the system of oprasi mobile that is android is growing rapidly, it is expected that participants who follow the Selection Together Entrance Higher Education) (SBMPTN) can prepare themselves in competing to qualify in the College of Foreign Affairs. This application uses Android Studio software as the main software, in the form of mobile application with programming language for mobile application JAVA, and MYSQL as a tool to store database which will be accessed by android.

**Keywords:** Smartphone, Try Out Trial Apps, Android



## ABSTRAK

Aplikasi Try Out Uji Coba Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SBMPTN) Berbasis Android dibuat untuk mempermudah peserta Dalam persaingan masuk keperguruan Tinggi Negri yang sangat ketat, dibutuhkan persiapan yang matang, salah satunya adalah dengan melakukan *Try Out Uji Coba*, agar para peserta yang ingin mengikuti ujian Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negri (SBMPTN) mendapatkan gambaran bagaimana ujian Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negri (SBMPTN), maka dengan itu dibutuhkan suatu aplikasi yang dapat membantu para peserta Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negri (SBMPTN) yang bersifat *mobile*. Dengan melakukan persiapan melalui *Try Out Uji Coba Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negri* (SBMPTN), diharapkan para peserta Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negri (SBMPTN) dapat bersaing dan lolos Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negri (SBMPTN) Diimplementasikan dalam sistem oprasi *mobile* yaitu android yang sedang berkembang pesat, diharapkan para peserta yang mengikuti Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negri (SBMPTN) dapat mempersiapkan diri dalam bersaing untuk lolos masuk Keperguruan Tinggi Negri. Pembangunan Aplikasi ini menggunakan software Android Studio sebagai software utama, berbentuk *mobile application* dengan bahasa pemrograman untuk *mobile application* JAVA, serta MYSQL sebagai alat untuk menyimpan database yang akan diakses oleh android.

**Kata Kunci:** Smartphone, Aplikasi Try Out Uji Coba, Android