

ABSTRACT

Dede Maolana, 2017. Designed Android-Based E-Tilang Application, Faculty of Information System, University of Mercu Buana.

Ticketed recording application is an application that helps the police in recording traffic violations that can be accessed anytime and anywhere using a smartphone. As for making the application is motivated by recording traffic violations that are still done manually on paper. This application will record the necessary data regarding the violation of traffic police and store them into a database instead of a paper ticket. This application was made to replace the manual recording method recording to mobile use android smartphone. The benefits of these applications can facilitate police in recording the data traffic violators, reducing acts of deception, and make people aware of the importance of safety and obey traffic rules.

Keywords: Application ticketed, mobile applications, speeding ticket



ABSTRAK

Dede Maolana, 2017. Rancang Bangun Aplikasi E-Tilang Berbasis Android, Fakultas Sistem Informasi, Universitas Mercu Buana.

Aplikasi pencatatan tilang adalah aplikasi yang membantu polisi dalam mencatat pelanggaran lalu lintas yang bisa diakses kapanpun dan dimanapun menggunakan smartphone. Adapun pembuatan aplikasi ini dilatarbelakangi oleh pencatatan pelanggaran lalu lintas yang masih dilakukan secara manual di atas kertas. Aplikasi ini akan mencatat data-data yang diperlukan polisi perihal pelanggaran lalu lintas dan menyimpannya ke dalam database sebagai ganti kertas tilang. Aplikasi ini dibuat untuk menggantikan cara pencatatan manual ke pencatatan mobile menggunakan smartphone android. Manfaat dari aplikasi ini dapat mempermudah polisi dalam mencatat data pelanggar lalu lintas, mengurangi tindak pencurangan, dan menyadarkan masyarakat akan pentingnya keselamatan dan mentaati peraturan lalu lintas.

Kata kunci : Aplikasi tilang, aplikasi mobile, tilang

