

ABSTRACT

Android is one operating system that exists in smartphone and that become an technology evolution. Because of that, most people right now are android users, and there always a new application that develop by developers to helping people's activity. An activity in Sempan Futsal still manual, like reint field. So the researcher develop an android's application which can help to booking. This application using waterfall method. The result of this application if, customer can booking an football field online in their android phone.

Keywords: *android, customer, futsal, booking, smartphone*

ABSTRAKSI

Android merupakan sebuah sistem operasi yang berjalan di perangkat keras smartphone dan salah satu bentuk kemajuan teknologi saat ini. Banyak orang yang telah menggunakan sistem operasi tersebut, oleh karena itu banyak pula bermunculan aplikasi yang dapat membantu manusia dalam menjalankan aktivitas sehari-hari. Pemesanan lapangan futsal di Sempan Futsal masih melalui telepon dan penyebaran informasi. Oleh karena itu, penulis membuat aplikasi pemesanan lapangan futsal berbasis Android yang diharapkan dapat membantu pelanggan di Sempan Futsal dalam melakukan pemesanan lapangan futsal hanya dengan menggunakan smartphone yang dimiliki. Metode yang digunakan dalam pembuatan aplikasi pemesanan lapangan futsal di Sempan Futsal adalah dengan metode penelitian perangkat lunak waterfall. Hasil dari aplikasi pemesanan lapangan, yaitu pelanggan dapat melakukan pemesanan online dengan menggunakan smartphone yang dimiliki.

Kata kunci: Android, futsal, pelanggan, pemesanan, smartphone