

ABSTRAK

PERANCANGAN APLIKASI MEDIA SOSIAL BERBASIS ANDROID BERTEMA PERKEMBANGAN KESEHATAN BALITA

Seiring dengan peningkatan pemakaian internet dan smartphones di masyarakat Indonesia, membuat informasi jadi sangat mudah didapatkan, baik kalangan orang tua, remaja maupun anak kecil. Perkembangan ini sangat mempengaruhi orang-orang dalam memfasilitasi dirinya dengan teknologi khususnya para orang tua yang memfasilitasi dirinya dengan televisi, video game, komputer, laptop, dan *smartphone* yang semakin canggih. Namun fenomena yang terjadi pada keluarga Indonesia adalah penggunaan internet khususnya sosial media tidak dimanfaatkan secara baik. Padahal, informasi tersebut bisa didapatkan secara baik dan cepat melalui media dan teknologi saat ini. Seperti media *smartphones*. Informasi perkembangan kesehatan balita bisa disampaikan secara lebih cepat, efektif dan menarik agar orang tua Indonesia tertarik untuk mempelajari kesehatan balitanya.

Metode yang digunakan dalam pengumpulan data Tugas Akhir ini adalah observasi, wawancara, kuisioner, dan studi pustaka. Data yang didapatkan menyebutkan bahwa diperlukan pembuatan sebuah aplikasi smartphones yang dapat memberikan dan mencatat informasi kesehatan balita sesuai dengan ketentuan Ikatan Dokter Anak Indonesia sehingga informasi tersebut dapat tersampaikan secara cepat, efektif dan menarik.

Konsep perancangan pada tugas akhir ini adalah memberikan informasi kesehatan balita dan mencatat setiap perkembangan balita melalui sosial media, sehingga orang tua yang memakai sosial media menjadi lebih cerdas dalam menjaga kesehatan anaknya.

Kata Kunci: Aplikasi, *Smartphones*, Orang tua, kesehatan balita.

ABSTRACT

DESIGNING ANDROID SOCIAL MEDIA APPS FOR INFANTS' HEALTH DEVELOPMENT

Along with the increase of Internet usage and smartphones in Indonesian society, information becomes very accessible among older people, teenagers, and young children. This development greatly affects people in facilitating itself with technology especially parents who facilitate himself and his family with a television, video game, computer, and smartphones. However phenomena that occur in Indonesian family today is that internet was not well utilized. Even though, the information can be obtained quickly through the media and current technology, for example the smartphones media. Infants health information needs to be delivered faster, more effective and attractive for parents interested in learning infant health.

The methods that used to collect datas for this Final Task were observation, interviews, questionnaire, and literature. Based on the data, it required the creation of a smartphones app which can provide health information and records according to Ikatan Dokter Anak Indonesia (IDAI), so that the information can be delivered quickly, effectively and attractive.

The design concept in this Final Task is to gave the infants health information and records every early childhood development. It is expected that with this design, Indonesian parents be able to know how to take care their babies' healthy development and instill healthy habits in their families.

Keyword: Apps, Smartphones, Parent, Infant Health.