

ABSTRAK
RANCANG BANGUN SISTEM JEJARING SOSIAL MAHASISWA
DARMAJAYA BERBASIS ANDROID

Oleh :

Tomio Aldo Hakiki

1611050012

E-mail :

Tomialdo@ymail.com

Jejaring sosial merupakan salah satu media untuk berbagi informasi. Darmajaya merupakan salah satu perguruan tinggi swasta di Lampung, Dimana memiliki jumlah mahasiswa/i yang cukup banyak, serta memiliki berbagai unit kegiatan mahasiswa yang memfasilitasi kreatifitas mahasiswa/i baik akademik maupun non akademik, sehingga banyak sekali kegiatan rutin yang di selenggarakan, mahasiswa/i sering kesulitan untuk menyebarkan informasi kegiatan atau sekedar menginformasikan ke Mahasiswa/i lain bahwa akan diadakan kegiatan, event atau seminar di Darmajaya. metode pengembangan multimedia terdiri dari 6 tahapan, yaitu *concept, design, material collecting, assembly, testing* dan *distribution*. Hasil dari penelitian yang diadakan berupa aplikasi jejaring sosial mahasiswa Darmajaya. Isi di dalam aplikasi tersebut berupa list gambar yang di kirim oleh user dan juga dapat saling berkomentar di post gambar user lain serta bisa mengikuti user lain untuk memperoleh update status user lain. Berdasarkan hasil dan pembahasan, Kesimpulan dari penelitian ini sebagai berikut. a. Dengan adanya Sistem Jejaring Sosial Mahasiswa Darmajaya Berbasis Android, dapat mempermudah Mahasiswa untuk memperoleh informasi dan berbagi informasi b. Dengan adanya aplikasi dapat membantu pihak kampus untuk memantau informasi yang tersebar di aplikasi. c. Dengan adanya aplikasi ini di harapkan juga dapat meningkatkan layanan yang di peroleh mahasiswa.

Kata kunci: Jejaring sosial, *Firestore*, *Android*.

ABSTRACT

RANCANG BANGUN SISTEM JEJARING SOSIAL MAHASISWA DARMAJAYA BERBASIS ANDROID

Oleh :

Tomi Aldo Hakiki

1611050012

E-mail :

Tomialdo@ymail.com

Social network is a medium for sharing information. Darmajaya is one of the private universities in Lampung, which has a large number of students, and has various student activity units that facilitate the creativity of students, both academic and non-academic, so that many routine activities are held. often find it difficult to disseminate activity information or simply inform other students that an activity, event or seminar will be held at Darmajaya. multimedia development method consists of 6 stages, namely *concept, design, material collecting, assembly, testing* and *distribution*. The results of the research conducted are in the form of a social networking application for Darmajaya students. The contents in the application are in the form of a list of images sent by users and can also comment on other users' image posts and can follow other users to get status updates for other users. Based on the results and discussion, the conclusions of this study are as follows. a. With the Darmajaya Student Social Networking System Based on Android, it can make it easier for students to obtain information and share information b. With the application, it can help the campus to monitor the information spread in the application. c. With this application, it is hoped that it can also improve the services provided by students.

Keywords: Social network, *Firebase, Android*.