

## **ABSTRACT**

*In the current era of computerization, various convenience in service. Included in the campus ministry to college students to facilitate the process and the process of self-motivation. With the growing world of information and communication currently provides several facilities that can be used by users of communications services, increasingly also push the development of Data Communications to use some facilities provided by telecommunications service providers such as Short Message Services (SMS). SMS is a technology that allows people to get or send information whenever and wherever needed, with an easy way.*

*One of the reliable mode of communication today is a short message Short Messaging System (SMS). The implication, one model of data communication that can be used is SMS. This means that SMS should be able to transact with the database. For it is necessary to build a system called SMS Mobile.*

Keywords: **Information System, SMS Mobile, Mobile Device, JME**

Number of Pages : **pages.**

## **ABSTRAK**

Pada era komputerisasi sekarang ini, diperlukan berbagai kemudahan dalam pelayanan. Termasuk dalam pelayanan kampus kepada mahasiswa untuk memudahkan proses perkuliahan serta proses motivasi diri. Dengan semakin berkembangnya dunia informasi dan komunikasi saat ini yang memberikan beberapa fasilitas yang dapat digunakan oleh pengguna layanan komunikasi, semakin mendorong pula perkembangan dunia Komunikasi Data untuk menggunakan beberapa fasilitas yang diberikan oleh penyedia layanan telekomunikasi tersebut seperti *Short Message Services* (SMS). SMS adalah teknologi yang memungkinkan manusia untuk mendapatkan atau mengirimkan informasi kapan pun dan dimana pun dibutuhkan, dengan cara yang mudah.

Salah satu mode komunikasi yang handal saat ini adalah pesan pendek *Short Messaging System* (SMS). Implikasinya, salah satu model komunikasi data yang bisa dipakai adalah SMS. Artinya, SMS tersebut harus bisa melakukan transaksi dengan *database*. Untuk itu perlu dibangun sebuah sistem yang disebut sebagai *SMS Mobile*.

Kata kunci : *Sistem Informasi, SMS Mobile, Mobile Device, JME*

Jumlah Halaman : halaman.