ABSTRAK

Penelitian ini menggambarkan penerimaan Sistem Informasi Perpustakaan Universitas Telkom yang bernama *Open Library* oleh mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis sebagai pengguna aktif dengan menggunakan variabel TAM yakni persepsi kegunaan, persepsi kemudahan penggunaan, dan niat untuk menggunakan dengan pendekatan kuantitatif.

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui pengaruh persepsi mahasiswa akan kegunaan dan kemudahan penggunaan terhadap niat untuk menggunakan *Open Library* baik secara parsial maupun simultan. Penelitian ini termasuk dalam jenis penelitian survei yang bersifat deskriptif. Jenis datanya ialah data primer yang berupa jawaban-jawaban responden dari pengumpulan kuesioner.

Populasi penelitian ini adalah mahasiswa aktif Fakultas Ekonomi dan Bisnis dari tahun angkatan 2012 sampai dengan 2014 sebanyak 1935 mahasiswa sedangkan sampel yang dipilih berdasarkan purposive sampling sebanyak 236 mahasiswa sebagai responden. Penelitian ini menggunakan teknik analisis regresi berganda, dimana hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel persepsi kegunaan dan variabel persepsi kemudahan penggunaan berpengaruh signifikan positif baik secara parsial maupun secara simultan terhadap variabel niat untuk menggunakan.

Kata kunci: persepsi kegunaan, persepsi kemudahan penggunaan, niat untuk menggunakan, TAM, sistem informasi perpustakaan