

## ABSTRAK

Penelitian ini menganalisis hubungan antara manusia sebagai pengguna sistem dan aplikasi perangkat lunak sebagai objek merupakan hubungan yang tidak terpisahkan. Tujuan dari penelitian ini adalah menganalisis pengaruh variabel kualitas system terhadap persepsi kualitas sistem, pengaruh persepsi kualitas sistem dan kualitas informasi terhadap intensitas penggunaan dan kepuasan pengguna, dan pengaruh intensitas penggunaan dan kepuasan pengguna terhadap dampak kinerja individu. Judul penelitian ini adalah “**Adaptasi Model Delone Dan Mclean Yang Dimodifikasi Guna Menguji Keberhasilan Implementasi Aplikasi Operasional Baitul Maal Wat Tamwil (Bmt) Bagi Individu Pengguna (Studi Empiris Pada BMT di Kota Semarang)**”

Penelitian ini merupakan studi empiris yang menggunakan teknik *purposive sampling* dalam pengumpulan data. Data dikumpulkan melalui metode kuesioner terhadap 39 pegawai operasional BMT.. Kemudian dilakukan analisis terhadap data yang diperoleh dengan menggunakan analisis jalur. Analisis ini meliputi: pengujian hipotesis melalui analisis jalur.

Hasil pengujian yang dilakukan menggunakan analisis jalur mendapatkan hasil bahwa masing-masing variable dalam 4 model persamaan memiliki koefisien dengan arah positif. Hal ini berarti bahwa peningkatan kualitas sistem dengan kualitas informasi akan dapat meningkatkan dampak bagi individu karyawan melalui penggunaan dan kepuasan dalam penggunaan sistem tersebut.

*Keywords: quality of information systems, perceptions of system quality, information quality, intensity of use, end-user satisfaction, the impact of individual performance, information system success model.*