

## INTISARI

UTD PMI Kabupaten Cilacap adalah lembaga kesehatan swasta yang berlokasi di provinsi Jawa Tengah yang memiliki slogan "Totalitas Tanpa Batas" yang tentu saja selalu memberikan layanan berkualitas, dalam hal Sumber Daya Manusia (SDM) dan fasilitas - salah satunya adalah teknologi berupa Sistem Informasi. Penggunaan SIMDONDAR masih mengalami masalah seperti input data donor yang salah seperti ID donor, nama donor, dan tanggal donor. Ini menyebabkan pengguna tidak menemukan data yang diminta karena tidak sesuai dengan input. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menentukan tingkat keberhasilan menerima sistem informasi manajemen donor darah (SIMDONDAR) dan untuk memberikan rekomendasi yang sesuai dan berguna untuk UTD PMI Kabupaten Cilacap dalam mengembangkan sistem informasi manajemen. Metode yang digunakan adalah Unified of Theory dan Use of Technology. UTAUT dilakukan dengan menggunakan variabel independen Performance Expectancy, Effort Expectancy, Social Influence dan Facilitating Conditions, serta variabel dependen Behavioural Intention dan User Acceptance. Uji asumsi klasik seperti uji normalitas, heteroskedastisitas, dan multikolenaritas dilakukan sebagai persyaratan statistik yang harus dipenuhi dalam analisis regresi linier berganda. Setelah dilakukan uji asumsi klasik maka dilakukan analisis regresi linier berganda, korelasi, koefisien determinasi dan uji hipotesis dalam bentuk uji T dan uji F. Dalam Uji T diperoleh tabel T H1 maka H1, H2 dan H3 ditolak, H4 dan H5 diterima. Dalam Uji F H6 ditolak, dan H7 diterima.

Kata Kunci: Analisis, Sistem Informasi, UTAUT.

## **ABSTRACT**

*UTD PMI Cilacap Regency is a private health agency located in Central Java province which has the slogan "Totality Without Borders" which of course always provides quality services, in terms of Human Resources (HR) and facilities - one of which is technology in the form of Information Systems. SIMDONDAR usage still experiences problems such as incorrect input of donor data such as donor ID, donor name, and donor date. This causes the user to not find the requested data because it is not in accordance with the input. The purpose of this study is to determine the success rate of receiving a blood donor management information system (SIMDONDAR) and to provide appropriate and useful recommendations for UTD PMI Regency Cilacap in developing management information systems. The method used is the Unified of Theory and Use of Technology. UTAUT is carried out by using the independent variabel Performance Expectancy, Effort Expectancy, Social Influence and Facilitating Conditions, as well as the dependent variabel Behavioral Intentions and User Acceptance. Classical assumption tests such as normality, heteroscedasticity and multicollinearity tests are performed as statistical requirements that must be met in multiple linear regression analysis. After the classical assumption test is then performed multiple linear regression analysis, correlation, coefficient of determination and hypothesis test in the form of T test and F test. In the T Test obtained H1 T table then H1 , H2 and H3 is rejected, H4 and H5 is accepted. In the F Test H6 rejected, and H7 it was accepted.*

*Keywords:* Analysis, Information System, UTAUT.