

EVALUASI PENERAPAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN RUMAH SAKIT DI RUMAH SAKIT BHAYANGKARA POLDA DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA MENGGUNAKAN METODE HOT-FIT

ABSTRAK

Rumah Sakit Bhayangkara Polda Daerah Istimewa Yogyakarta telah menggunakan Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit sejak tahun 2016. Untuk memastikan informasi dan data yang dihasilkan oleh Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit diproses secara akurat dan tepat waktu, diperlukan evaluasi Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit secara berkala. Adanya evaluasi dapat mengetahui capaian kegiatan penyelenggaraan suatu sistem informasi dapat diketahui dan tindak lanjut dapat direncanakan untuk memperbaiki kinerja penerapannya. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh *Human, Organization, Technology* terhadap *Net Benefit* Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit di RS Bhayangkara Polda Daerah Istimewa Yogyakarta.

Rancangan penelitian ini menggunakan jenis penelitian observasional analitik dengan menggunakan rancangan penelitian *cross sectional*. Sampel dalam penelitian ini adalah petugas medis yang menggunakan Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit di RS Bhayangkara Polda Daerah Istimewa Yogyakarta yang berjumlah 32 orang. Teknik pemilihan sampel yakni *purposive sampling*. Alat analisis yang digunakan adalah regresi linier berganda dengan menggunakan SPSS.

Hasil penelitian berdasarkan Uji t hitung pada faktor *human* diperoleh nilai t hitung sebesar 2,187 dengan nilai sig $0,037 < 0,05$ yang berarti *human* berpengaruh terhadap *net benefit*. Uji t hitung pada faktor *organization* diperoleh nilai t hitung sebesar 3,800 dengan nilai sig $0,001 < 0,05$ yang berarti *organization* berpengaruh terhadap *net benefit*. Uji t hitung pada faktor *technology* diperoleh nilai t hitung sebesar 2,180 dengan nilai sig $0,038 < 0,05$ yang berarti *technology* berpengaruh terhadap *net benefit*.

Kata Kunci: *Human, Organization, Technology, dan Net Benefit.*

EVALUATION OF THE IMPLEMENTATION HOSPITAL MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM IN BHAYANGKARA HOSPITAL, DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA USING HOT-FIT METHOD

ABSTRACT

The Yogyakarta Regional Police Bhayangkara Hospital has been using SIMRS since 2016. To ensure that the information and data generated by the Hospital Management Information System are processed accurately and on time, a periodic evaluation of the Home Management Information System is required. An evaluation can determine the achievement of the activities of organizing an information system and follow-up can be planned to improve the performance of its implementation. The purpose of this study was to determine the effect of Human, Organization, Technology on the Net Benefit of the Home Management Information System at The Yogyakarta Regional Police Bhayangkara Hospital.

This research design uses analytical observational research using a cross sectional research design. The sample in this study were medical staff who used the Hospital Management Information System at The Yogyakarta Regional Police Bhayangkara Hospital, totaling 32 people. The sample selection technique is purposive sampling. The analytical tool used is multiple linear regression using SPSS.

The results of the study based on the t-test on the human factor obtained at value of 2.187 with a sig value of $0.037 < 0.05$, which means that human has an effect on net benefits. The t-test on the organization factor obtained the t-value of 3.800 with a sig value of $0.001 < 0.05$, which means that the organization has an effect on net benefits. The t-test on the technology factor obtained the t-value of 2.180 with a sig value of $0.038 < 0.05$, which means that technology has an effect on net benefits.

Keywords: Human, Organization, Technology, dan Net Benefit.