

**EVALUASI APLIKASI SI EDUKA SMP BILINGUAL TERPADU AL-
AMANAH JUNWANGI MENGGUNAKAN METODE *HUMAN
ORGANIZATION TECHNOLOGY-BENEFIT (HOT-FIT)***

Nama Mahasiswa : Najwa Fionillah Syahrozad
NIM : 3130017011
Prodi : Sistem Informasi
Dosen Pembimbing : Fajar Annas Susanto, M. Kom

ABSTRAK

Kemajuan teknologi membuat SMP Bilingual Terpadu Al-Amanah Junwangi ikut memanfaatkan penggunaan teknologi sebagai sarana kebutuhan lembaga dalam penerapan aplikasi, terdapat permasalahan yang berkaitan dengan aplikasi tersebut dari sisi teknologi aplikasi tersebut sering mengalami down ketika diakses pada waktu bersamaan dan informasi yang disampaikan pada aplikasi masih sering tidak diupdate sesuai dengan kalender akademik dan pihak lembaga kurang mengontrol sistem serta tidak adanya sosialisasi terhadap para wali santri selaku pengguna aplikasi tersebut. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui evaluasi dari penerapan aplikasi SI EDUKA kemudian hasil evaluasi dapat dijadikan sebagai rekomendasi untuk memperbaiki aplikasi SMP Bilingual Terpadu Al-Amanah Junwangi kedepannya sehingga semua wali santri mudah menggunakannya dan pihak lembaga dapat mengetahui dampak dan manfaat penerapan sistem informasi bagi pengguna. Penelitian ini menggunakan metode (HOT) Human Organization-Technology Fit, metode ini memiliki keunggulan yang memberikan penjelasan yang lengkap dari sisi pengguna, organisasi, teknologi dan manfaat.

Hasil dari evaluasi dengan pengukuran SEMPLS menunjukkan bahwa terdapat 5 hipotesis yang diterima dari 8 hipotesis dengan rincian t-statistik lebih besar dari 1,96 yakni kualitas pengguna berpengaruh signifikan dengan penggunaan system dengan t-statistik 3.395 kualitas system berpengaruh signifikan terhadap kualitas pengguna dengan t-statistik 22.668 kualitas system berpengaruh signifikan terhadap penggunaan system dengan t-statistik 2.493 penggunaan system berpengaruh signifikan terhadap manfaat bersih dengan t-statistik 2.873 dan struktur organisasi berpengaruh signifikan signifikan manfaat bersih dengan t-statistik 3.253. Penelitian ini mendapatkan rekomendasi berupa perbaikan sistem, menerima kritik dan pemeliharaan rutin sistem.

Kata kunci : Evaluasi, Aplikasi SI EDUKA, (HOT) Human Organization-Technology Fit