

Kajian kelayakan aplikasi teknologi informasi pada perpustakaan Universitas Budi Luhur Jakarta = Study research of information technology application fit library of University of Budi Luhur Jakarta

Sudiyatno Yudi Nugroho, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=88996&lokasi=lokal>

Abstrak

Investasi aplikasi teknologi informasi seringkali hanya dipandang sebagai suatu biaya yang harus dikeluarkan tanpa tahu manfaat apa yang akan diperoleh. Namun investasi aplikasi teknologi informasi tetap dilakukan karena organisasi memandang teknologi informasi dapat meningkatkan performa organisasi.

Biaya lebih mudah diidentifikasi dan dihitung dibandingkan manfaat khususnya manfaat yang sifatnya tidak nyata (intangible). Kebanyakan cara praktis menggunakan pendekatan finansial berfokus pada manfaat nyata (tangible) seperti penghematan biaya, pengurangan pegawai dan sebagainya. Sayangnya cara tersebut telah menurunkan nilai ekonomis dari investasi teknologi informasi.

Penelitian ini akan melihat manfaat aplikasi teknologi informasi dari pendekatan finansial maupun non finansial. Beberapa orang percaya bahwa dua pendekatan harus digabungkan untuk mendapatkan hasil yang lebih baik dan akurat.

Penelitian ini menerapkan kaidah information economics yang menggabungkan kedua pendekatan finansial maupun non finansial dalam menilai dan melakukan justifikasi terhadap investasi aplikasi teknologi informasi pada Perpustakaan Universitas Budi Luhur Jakarta.

Dari hasil penelitian diketahui bahwa investasi aplikasi teknologi informasi pada Perpustakaan Universitas Budi Luhur bermanfaat dan layak untuk dilaksanakan.

Information technology application investments were just frequently regarded as expenses need to spend without knowing what benefits will be gained. Nonetheless, this application still more conducted since organization always presume that information technology could enhance their performance.

Cost is much more easier to identify and calculated than to its benefit particularly intangible benefit. The Most practical ways applying financial approachment which focus in on tangible ways such as saving cost employee subtractions etc. unfortunately this could degrade investment of Information of Technology economically.

The research is aimed to see the benefit of information technology investment derive from either financial approach or non financial. Most people behaved that both approachment should be combined to give more better results and accurate.

The research is trying to apply information economics which are combined both financial approachment nor non financial during scoring and performing justification over the investment of application of information

technology at library at University of Budi Luhur Jakarta.

The results proved that investment of information technology application at library at University of Budi Luhur will donates more benefits and will be used properly.</i>