

Pengambilan keputusan implementasi cloud computing dengan technology acceptance model

Machadi Dhana Prasetya, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20296679&lokasi=lokal>

Abstrak

Cloud Computing adalah salah satu teknologi komputasi yang sedang berkembang di dunia informasi teknologi. Pengambilan keputusan penerapan teknologi sangat dipengaruhi oleh rekomendasi para pengambil keputusan di perusahaan, yang dipengaruhi oleh persepsi mereka akan teknologi baru tersebut. Dalam penelitian ini akan dibahas faktor-faktor apa saja yang signifikan terkait dengan rekomendasi penggunaan teknologi baru. Dilakukan penelitian dengan mengirimkan kuesioner kepada 400 perusahaan, kepada para pengambil keputusan di perusahaan dan 108 perusahaan telah memberikan jawabannya. Dari hasil analisis, diperoleh bahwa faktor kebutuhan, efektivitas biaya, keamanan dan kehandalan sistem terbukti signifikan dalam mempengaruhi rekomendasi oleh para pengambil keputusan di perusahaan.

Cloud Computing is one of the emerging computing technologies in the world of information technology. Application of technology decision-making is strongly influenced by the recommendation of the decision makers in companies, which are influenced by their perceptions about the new technology. In this study will discuss what factors are significantly associated with the use of new technology recommendations. Research conducted by sending questionnaires to 400 companies, to decision-makers in companies and 108 companies have provided the answer. From the analysis, obtained by that factor needs, cost effectiveness, safety and reliability of the system proved significant in influencing the recommendation by the decision makers in the company.