

Pengembangan framework sistem informasi pada organisasi yang menerapkan supply chain = Development of information systems framework in organizations applying supply chain / Friska Evelyn Riatur

Friska Evelyn Riatur, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20432453&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Pada era informasi, teknologi informasi memiliki peran krusial untuk meningkatkan kapabilitas dan strategi supply chain. Sistem informasi supply chain harus dapat diterima oleh organisasi. Sistem informasi yang dapat diterima di organisasi adalah sistem informasi yang dapat diterima secara psikologi pengguna, rancangan proses sesuai kebutuhan pengguna, dan kualitas sistem informasi memenuhi ekspektasi pengguna. Sebuah sistem informasi membutuhkan pengujian untuk mengantisipasi permasalahan yang muncul dalam proses penerapan. Pengujian dengan menggunakan pendekatan Technology Acceptance Model (TAM) yang disusun dalam bentuk kuesioner. Kuesioner ini kemudian disebarakan kepada 25 orang ahli dan diolah dengan metode Partial Least Square (PLS). Penelitian ini berhasil menghasilkan sebuah framework yang dapat menjadi panduan bagi organisasi yang menerapkan supply chain untuk menguji penerimaan organisasi terhadap sistem informasi

ABSTRACT

In the information age, information technology has a crucial role to increase the capabilities and supply chain strategy. Supply chain information system must be accepted by the organization. The information system that can be accepted in the organization is an information system that is acceptable for user psychology, process design according to user needs, and the quality of information systems that meet user expectations. An information system requires testing to anticipate problems that arose during the implementation process. Test is conducted by using the Technology Acceptance Model (TAM) approach which is arranged in the form of a questionnaire. The questionnaires were then distributed to 25 experts and processed by the method of Partial Least Square (PLS). This study is managed to produce a framework that can serve as a guide for organizations that implement supply chain to test the acceptance of the organization's information systems.