

Perencanaan Sistem Informasi PT Inovasi Utama Sekurindo

Ahmad Reza Aminy, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20375563&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui bagaimana membuat perencanaan sistem informasi/teknologi informasi (SI/TI) yang terintegrasi pada PT. Inovasi Utama Sekurindo (PT. IUS), sebuah perusahaan yang bergerak di pasar modal. Metodologi perencanaan SI/TI yang digunakan adalah kerangka kerja untuk proses perencanaan SI dari Ward dan Griffiths (1996). Metodologi ini menggunakan analisis internal dan eksternal organisasi dan beberapa teknik analisa untuk menghasilkan perencanaan SI/TI yang baik. Data yang diperlukan adalah visi, misi, objektif, aktivitas bisnis, dan strategi bisnis dari PT. IUS. Pengumpulan data dilakukan melalui observasi, wawancara, dan studi dokumentasi/analisa arsip. Dari hasil penelitian, diperlukan sistem otomasi yang mengeksekusi perintah nasabah; aplikasi-aplikasi yang terintegrasi; Intranet untuk koordinasi, penyebaran informasi, monitoring, dan sebagai perpustakaan digital; Internet corporate website, untuk menciptakan kesadaran di masyarakat akan keberadaan PT. IUS dan sebagai sarana untuk melakukan on-line trading; serta sistem informasi yang memberikan semua informasi yang relevan untuk melakukan transaksi saham.

.....

This research was done to understand how to do an integrated information system/information technology (IS/IT) planning on PT. Inovasi Utama Sekurindo (PT. IUS), a company operating in the stock market. The IS/IT planning methodology employed is the framework for IS/IT strategic planning from Ward and Griffiths (1996). This methodology uses internal and external organization analysis and several analysis techniques to produce a good IS/IT planning. The data needed were vision, mission, business objectives, business activities, and business strategies of PT. IUS. Data gathering was done through observation, interviews, and archive analysis. From the results of the research, PT. IUS needed an automated system that executes customers' orders; integrated applications; Intranet for coordination, distribution of information, monitoring, and as its digital library; Internet corporate website to create awareness of the existence of PT. IUS and as a means to perform on-line trading; and an information system that provides relevant information enough to do stock transactions.