

Pengembangan knowledge based system rekomendasi tindakan penanganan resiko dalam pengelolaan pasar di DKI : studi kasus PD Pasar Maya DKI

Victor Boris, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=83393&lokasi=lokal>

Abstrak

Peningkatan profit merupakan bagian dari kinerja dan hasil akhir yang ingin dicapai dari pengelolaan pasar secara keseluruhan. Untuk mencapai peningkatan tersebut diperlukan bentuk atau pola kerjasama serta pendanaan yang baik, namun setiap bentuk atau pola kerjasama tentu memiliki suatu resiko yang dapat terjadi, baik yang dapat diperkirakan maupun yang tidak dapat diperkirakan, sehingga perlu dilakukan identifikasi dan analisa resiko untuk melihat dan menentukan tindakan penanganannya jika resiko tersebut terjadi. Salah satu teknik penanganan resiko yang banyak diterapkan saat ini adalah suatu sistem penanganan yang menggunakan software Project Management System, namun teknik tersebut belum memberikan solusi yang maksimal. Untuk mengatasi masalah tersebut telah dikembangkan suatu sistem komputer yang disebut knowledge based system, yaitu sebuah perangkat lunak komputer yang memiliki basis pengetahuan pasar yang didisain sebagai alat bantu dalam pengambilan keputusan dengan merekomendasikan tindakan penanganan resiko pengelolaan pasar di DKI Jakarta.

Profit is part performance from entire market management. Appropriate management, financial and suitable cooperation in type and pattern will be needed for increasing the profit, but every cooperation type and pattern has some predictable and unpredictable risks. Regarding to this condition, identification and risk analysis will be required to review and determine corrective action if the risk is happened. Nowadays, one of many risk treatment, which is implemented, is Software Project Management System, but it has not given satisfactory solution yet. Computerize system modification, called Knowledge Based System, is designed and applicable for this purpose, it is a computer software based on scientific knowledge (expert system) as a supporting tool in decision process to recommend corrective action of market management in Jakarta.