

RINGKASAN

Penggunaan teknologi sangat berpengaruh terhadap perusahaan seperti pada Rumah Sakit Siaga Medika Banyumas yang sudah menerapkan teknologi berupa Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit (SIMRS). Dalam penerapan tersebut tidak lepas dari kemungkinan risiko yang terjadi yang dapat menghambat proses berjalannya aktivitas perusahaan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membantu perusahaan meminimalisir dan mengantisipasi risiko serta memberikan solusi terhadap risiko yang terjadi. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah ISO 31000 yang memiliki 5 tahapan yaitu komunikasi dan konsultasi, menentukan konteks, penilaian risiko (identifikasi risiko, analisis risiko, evaluasi risiko), perlakuan risiko, pemantauan dan tinjauan. Metode pengumpulan data pada penelitian ini adalah studi pustaka, observasi, wawancara dan dokumentasi. Hasil yang dicapai dari penelitian ini berupa dokumentasi risiko yang ditemukan yaitu teridentifikasi 15 kemungkinan risiko dimana terdapat 1 *risk level high*, 3 *risk level moderate*, dan 11 *risk level low* yang dapat digunakan sebagai acuan untuk meminimalisir dan mencegah risiko-risiko yang dapat menghambat kinerja perusahaan.

Kata Kunci: SIMRS, ISO 31000, Rumah Sakit Siaga Medika Banyumas

ABSTRACT

The use of technology is very influential on companies such as the Siaga Medika Banyumas Hospital that has implemented technology in the form of Hospital Management Information Systems (SIMRS). The implementation cannot be separated from the possibility of risks that could hinder the process of running the company's activities. The purpose of this research is to help companies minimize and anticipate risks and provide solutions to the risks that occur. The method used in this study is ISO 31000 which has 5 stages namely communication and consultation, determining context, risk assessment (risk identification, risk analysis, risk evaluation), risk treatment, monitoring and review. Data collection methods in this research are literature study, observation, interview and documentation. The results achieved from this study in the form of documentation of risk found were identified 15 possible risks where there are 1 high risk level, 3 moderate risk level, and 11 low risk level that can be used as a reference to minimize and prevent risks that can hamper company performance .

Keywords: SIMRS, ISO 31000, Siaga Medika Banyumas Hospital

