

## **FAKTOR YANG MEMPERNGARUHI KEBERHASILAN IMPLEMENTASI SIM RS**

Henry Ramadhani

### **Abstrak**

Teknologi informasi yang semakin mudah terakses hingga ke seluruh pelosok menyebabkan semua orang dapat terhubung didalam sebuah jejaring sosial. Kemajuan teknologi memungkinkan terjadinya otomatisasi hampir di semua bidang. Begitu juga dengan sebuah rumah sakit memerlukan sistem informasi untuk mendukung kegiatan operasionalnya, karena dapat membantu segala jenis kegiatan yaitu meningkatkan efisiensi dan efektivitas, komunikasi, kolaborasi di dalam proses organisasi serta untuk meningkatkan daya saing. Berdasarkan peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia nomor 1171/MENKES/PER/VI/2011 yang menyebutkan bahwa "*setiap rumah sakit wajib melaksanakan Sistem Informasi Rumah Sakit*", maka rumah sakit yang ada di indonesia mulai menerapkan sistem untuk meningkatkan pelayanan. Sistem Informasi Manajemen adalah suatu sistem terkomputerisasi yang mampu melakukan pengolahan data secara cepat, akurat, dan menghasilkan sekumpulan informasi yang saling berinteraksi untuk diberikan kepada semua tingkatan manajemen di rumah sakit.

Namun pada era revolusi industry 4.0 ini dalam pengimplementasian sistem informasi manajemen rumah sakit masih ditemui hambatan pada penggunaan SIM RS, padahal SIM RS mempunyai pengaruh besar bagi rumah sakit. SIM RS bermanfaat untuk pencatatan pelaporan segala aspek di rumah sakit, serta sebagai media pengambilan keputusan di masa mendatang. Penelitian ini menggunakan metode literature review yakni mereview dari beberapa jurnal jurnal dan diharapkan mendapat faktor temuan baru bagi rumah sakit. Kesimpulannya ada beberapa faktor yang menjadi penentu kesuksesan implementasi sistem informasi manajemen rumah sakit, antara lain faktor manusia, faktor teknologi, faktor organisasi, manfaat timbal balik dari aplikasi tersebut serta pihak ke tiga selaku vendor dalam aplikasi sistem informasi manajemen rumah sakit

**Kata kunci : Rumah Sakit, Sistem informasi Manejemen RS, SIM RS**

# **FACTOR AFFECT THE SUCCESS OF HMIS IMPLEMENTATION**

Henry Ramadhani

## **Abstract**

An increasingly easy-to-access information technology to all corners causes everyone to be connected in a social network. Advances in technology enable the occurrence of automation in almost all areas similarly, a hospital needs an information system to support its operational activities, because it can help all kinds of activities that increase efficiency and effectiveness, communication, collaboration in the organization process and to improve competitiveness. According to regulation of the Minister of Health of Republic of Indonesia number 1171/MENKES/PER/VI/2011 which mention that "every hospital is obliged to implement hospital information system", then the hospital in Indonesia began to implement a system to improve services. HMIS is a computerized system capable of fast, accurate data processing, and generating a bunch of interfacing information to provide to all levels of management in the hospital

But in the era of the 4.0 industry revolution in implementing hospital management information system still encountered barriers to the use of hospital management system information, whereas hospital management system information have a big influence for hospitals. HMIS is useful for reporting all aspects of the hospital, as well as the media of future decision making. This research uses a literature review method which is reviewing from several journal journals and is expected to get a new finding factor for the hospital. In conclusion, there are several factors that become the determinant of successful implementation of hospital management information system, such as human factor, technological factor, organizational factor, mutual benefit of such application as well as third party as vendor in hospital management Information System application

Keyword : Hospital, Hospital Manajemen Information System, HMIS