## KESIAPAN PENERAPAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK DENGAN METODE TECHNOLOGY READINESS INDEX DI RUMAH SAKIT AL – IRSYAD SURABAYA

Adinda Ristikadhea, Sulistiyoadi, Eka Wilda Faida, Murni Fadillah

## **ABSTRAK**

Teknologi informasi dan komunikasi telah berkembang begitu pesat di berbagai sektor, termasuk di sektor kesehatan salah satunya adalah Rekam Medik Elektronik. Pelaksanaan rekam medis elektronik dapat meningkatkan mutu dan kualitas meningkatkan meningkatkan kepuasan pelanggan, pendokumentasian, serta meminimalisir clinical errors, dan mempercepat pengaksesan data pasien. Namun dalam penerapan RME akan dijumpai begitu banyak tantangan yang sedemikian kompleks termasuk pada aspek psikologi. Hal tersebut dapat terjadi karena adanya perubahan kebiasaan yang harus dialami petugas rekam medis dalam peralihan dari rekam medis manual ke rekam medis elektronik. Oleh karena itu penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kesiapan penerapan Rekam Medis Elektronik dengan teori Technology Readiness Index di rumah sakit Al-Irsyad Surabaya. Jenis penelitian ini yaitu deskriptif kuantitatif dengan menggunakan instrumen penelitian berupa kuesioner. Sampel penelitian ini adalah seluruh petugas rekam medis di rumah sakit Al-Irsyad Surabaya. Variabel yang digunakan pada penelitian ini adalah Optimism, Innovativeness, Insecurity, dan *Discomfort*. Hasil penelitian disimpulkan bahwa kesiapan dari aspek psikologi optimism mendapat skor rata-rata 31,6 di katerogikan sangat siap, kesiapan dari aspek psikologi innovativeness mendapat skor rata-rata 17,4 di katerogikan cukup siap, kesiapan dari aspek psikologi insecurity mendapat skor rata-rata 17,8 di katerogikan cukup siap, dan kesiapan dari aspek psikologi discomfort mendapat skor rata-rata 25,2 di katerogikan cukup siap. Berdasarkan total nilai TRI yang diperoleh yaitu sebesar 3,29 maka dapat disimpulkan bahwa petugas rekam medis dan pendaftaran di Rumah Sakit Al-Irsyad Surabaya memiliki tingkat kesiapan sedang dalam penerapan RME dengan kategori Medium Technology Readiness.

**Kata Kunci**: Kesiapan, Rekam Medis Elektronik, *Technology Readiness Index*, Rumah Sakit