

# **IDENTIFIKASI PELAKSANAAN KEAMANAN DAN KERAHASIAAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK DI RUMAH SAKIT MATA MASYARAKAT JAWA TIMUR**

Azzahra Putri Prawindha, Eka Wilda Faida, Amir Ali, Ayu Isnaini Rahmawati

## **ABSTRAK**

Penerapan rekam medis elektronik (RME) di fasilitas pelayanan kesehatan bertujuan untuk meningkatkan efisiensi dan efektivitas pengelolaan data pasien. Namun, implementasi sistem ini juga menimbulkan tantangan baru, terutama terkait dengan aspek keamanan dan kerahasiaan informasi pasien. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi pelaksanaan keamanan dan kerahasiaan RME di RSMM Jawa Timur ditinjau dari karakteristik petugas, serta pelaksanaan aspek keamanan dari sisi method (kebijakan) dan man (perilaku dan pemahaman pengguna). Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuantitatif deskriptif dengan penyebaran kuesioner kepada 84 responden yang terdiri dari tenaga kesehatan dan nonkesehatan. Teknik sampling yang digunakan adalah purposive sampling. Instrumen yang digunakan berupa kuesioner dan pertanyaan terbuka. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden memiliki kesadaran akan pentingnya menjaga keamanan dan kerahasiaan informasi pasien. Pada aspek method, rumah sakit telah menerapkan pengaturan hak akses, penggunaan password pribadi, serta kebijakan keamanan sistem. Namun, masih ditemukan keterbatasan dalam sosialisasi kebijakan serta pemahaman terhadap regulasi, khususnya Permenkes No. 24 Tahun 2022. Pada aspek man, masih terdapat praktik berisiko seperti penyimpanan password secara otomatis di perangkat. Simpulan dari penelitian ini menunjukkan bahwa pelaksanaan keamanan dan kerahasiaan RME telah berjalan cukup baik, namun masih diperlukan peningkatan dalam hal edukasi, pengawasan, serta penguatan kebijakan internal rumah sakit guna meminimalkan potensi pelanggaran data.

Kata kunci: rekam medis elektronik, keamanan informasi, kerahasiaan, method, man