

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Tingkat keamanan data RME berdasarkan aspek *confidentiality* memperoleh nilai rata-rata sebesar 83% dengan kategori “sangat baik”. Hal ini menunjukkan bahwa sebagian besar petugas telah memahami dan menerapkan prinsip kerahasiaan data. Namun, pada pernyataan C2 memperoleh nilai persentase terendah yaitu 66% terkait *user* dan *password* salah satu akun sistem RME bisa dipakai untuk semua petugas.
2. Tingkat keamanan data RME berdasarkan aspek *integrity* memperoleh nilai rata-rata sebesar 87% dengan kategori “sangat baik”. Hal ini menunjukkan bahwa sebagian besar petugas telah mampu menjaga keakuratan, kelengkapan, dan keabsahan data RME. Namun, pada pernyataan I5 memperoleh nilai persentase terendah yaitu 82% terkait batas waktu pembetulan rekam medis adalah paling lama 2x24 jam sejak data diinput.
3. Tingkat keamanan data RME berdasarkan aspek *availability* memperoleh nilai rata-rata sebesar 83% dengan kategori “sangat baik”. Hal ini menunjukkan bahwa sebagian besar petugas telah mampu menjaga ketersediaan data sehingga dapat diakses saat dibutuhkan dalam pelayanan kesehatan. Namun, pada pernyataan A4, A5, dan A6 terkait mengingatkan rekan kerja jika menggunakan *flashdisk* pada komputer kerja tanpa izin, data RME dilakukan *backup* 3 tempat, dan data RME disimpan paling singkat 25 tahun sejak kunjungan terakhir pasien.

B. Saran

1. Bagi Rumah Sakit:

Diharapkan RS melalui bagian IT untuk mengembangkan sistem keamanan akses terkait pembatasan *login* satu akun untuk satu pengguna, pengamanan penggunaan *password* yang unik, menerapkan sistem otomatis penggantian *password* secara berkala, sosialisasi dan edukasi terkait pemahaman keamanan akses data RME, mengoptimalkan sistem *automatic backup* data secara berkala, serta menyelenggarakan pelatihan rutin terkait penggunaan RME yang aman.

2. Bagi Peneliti Selanjutnya:

Penelitian berikutnya diharapkan dapat menggunakan metode penelitian *mixed methods* dengan menggabungkan metode kuantitatif dan kualitatif, untuk memperoleh gambaran yang lebih komprehensif terkait keamanan RME.