

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Permasalahan terkait kegiatan analisis rekam medis elektronik di RS Tk III 04.06.03 Dr. Soetarto Yogyakarta, yaitu belum dilaksanakannya kegiatan analisis RME rawat inap dilatarbelakangi karena belum adanya pengarahan dari manajemen dan belum tersedianya menu atau fitur pada SIMRS milik RS Tk III 04.06.03 Dr. Soetarto Yogyakarta yang mampu memfasilitasi kegiatan tersebut. Kebutuhan informan dalam perancangan desain *user interface* aplikasi analisis RME rawat inap menginginkan tampilan yang sederhana dan memudahkan pengguna, fitur yang harus ada yaitu laporan untuk mengetahui hasil analisis RME.
2. Perancangan desain *user interface* aplikasi analisis rekam medis elektronik rawat inap dibuat dengan melakukan pemetaan kebutuhan melalui DAD, *use case diagram*, dan desain *user interface* dibuat dengan menggunakan aplikasi Canva Premium yang memiliki fitur desain *prototype*, link desain: <https://bit.ly/DUIANALISIS>.
3. Hasil uji penerimaan desain *user interface* aplikasi analisis rekam medis rawat inap menggunakan kuesioner SUS menunjukkan rata-rata penerimaan desain *user interface*, yaitu 89,1 yang masuk dalam kategori “Acceptable”, Grade Scale “B”, dan Adjective Rating “Best”.

Imaginable” menunjukkan bahwa desain *user interface* yang telah dibuat peneliti dapat diterima oleh pengguna, yaitu petugas rekam medis.

B. Saran

1. Bagi RS Tk III 04.06.03 Dr. Soetarto Yogyakarta:
 - a. Harus melaksanakan kegiatan analisis rekam medis elektronik secara kualitatif dan kuantitatif sesuai dengan amanat Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2022 pada pasal 18 ayat (4) dan untuk menunjang akreditasi rumah sakit.
 - b. Diharapkan dapat menggunakan desain *user interface* aplikasi analisis rekam medis elektronik rawat inap yang telah dibuat peneliti sebagai bahan referensi untuk pembuatan media analisis rekam medis elektronik yang dapat terintegrasi dengan SIMRS.
2. Bagi Peneliti Selanjutnya:
 - a. Diharapkan dapat melanjutkan penelitian ini dengan penambahan menu/fitur jika terdapat peraturan terkait pelaksanaan kegiatan analisis rekam medis elektronik atau melakukan desain ulang agar lebih menarik serta melakukan uji penerimaan ulang menggunakan metode penilaian *System Usability Scale* (SUS) atau metode pengujian lainnya.
 - b. Diharapkan dapat melanjutkan penelitian ini dengan melakukan perancangan aplikasi analisis RME dari desain *user interface* yang

telah dibuat dan diintegrasikan dengan SIMRS milik RS Tk III

04.06.03 Dr. Soetarto Yogyakarta.