

BAB 6

Kesimpulan Dan Saran

6.1 Kesimpulan

1. Aplikasi sudah berjalan sesuai fungsinya berdasarkan pengujian *black box boundary value analysis* dengan hasil sukses/bebas dari kesalahan. Berdasarkan hasil pengujian penerimaan *usability*, sistem bisa diterima oleh perawat berdasarkan implementasi standar asuhan keperawatan yang sudah ada dengan pembatasan peran/role di ICU RS PKU Muhammadiyah. Pembentukan tim perawat yang bertugas untuk menangani satu pasien telah dilakukan yang merujuk pada *Activity Daily Living* (ADL) yang sudah sesuai dengan format dokumentasi di ICU.
2. Standar Operasional Prosedur (SOP) dipisah ke dalam klasifikasinya, mulai dari nama penyakit, waktu tindakan, tindakan asuhan keperawatan yang harus dilakukan dan keterangan tambahan secara rinci terhadap tindakan asuhan tersebut.
3. *Graphic User Interface* (GUI) diterapkan menurut desain yang paling diminati perawat berdasarkan model ikon berbentuk bulat yang lebih diminati oleh perawat, tata letak formulir, tata letak ikon menu, dan tombol-tombol yang harus presisi dan sesuai kenyamanan perawat dalam menjalankan asuhan keperawatan berdasarkan pilihan terbanyak.
4. Pengolahan remunerasi perawat sebagai rekomendasi dikarenakan PKU Muhammadiyah masih dalam proses penerapan remunerasi. Berdasarkan hasil, remunerasi diberikan berdasar laporan jenis asuhan keperawatan dengan model minimal, parsial, dan total dengan pemberian bobot yang berbeda.

6.2 Saran

1. Masalah pasti timbul saat menjalankan aplikasi, kebanyakan mengenai perawat yang takut menggunakan tablet karena takut rusak dan jatuh, sehingga perlu meyakinkan perawat bahwa tidak akan ada masalah.
2. Masalah koneksi yang kadang buruk di ruang ICU PKU Muhammadiyah masih belum memiliki modem sendiri (masih ikut bangsal yang terdekat dengan ruang ICU) dan perlu adanya pertimbangan koneksi apabila ingin menggunakan aplikasi serupa.

3. Masalah timbul ketika terdapat pergantian *shift* bekerja tetapi perawat lain yang harus menggantikan pekerjaannya, sehingga perlu penambahan fitur perpindahan tim perawat.