

BAB VI PENUTUP

Bab ini menjelaskan kesimpulan dan saran laporan tugas akhir. Kesimpulan merupakan hasil akhir dari penelitian yang mencerminkan pencapaian tujuan yang telah ditetapkan, sedangkan saran adalah rekomendasi yang diberikan berdasarkan hasil penelitian untuk perbaikan atau pengembangan lebih lanjut.

6.1 Kesimpulan

Pembangunan sistem informasi permintaan barang habis pakai non medis pada RSUD Kota Bukittinggi berhasil dibangun dengan menggunakan metode waterfall yang terdiri dari tahapan analisis, perancangan, pembangunan serta pengujian dari sistem yang sudah dirancang dan dibangun yang dapat dirincikan sebagai berikut :

1. Aplikasi sistem informasi permintaan barang habis pakai non medis berbasis web ini dapat membantu pengurus barang dalam mengelola permintaan barang secara lebih efisien dan terkoordinasi melalui platform berbasis web. Dengan adanya sistem informasi ini dapat memberikan solusi mengurangi kesalahan ataupun kehilangan data permintaan barang.
2. Sistem informasi permintaan barang habis pakai ini mempermudah proses permintaan barang oleh unit atau ruangan dan dapat diselesaikan dalam waktu yang lebih cepat. Unit/ruangan dapat meminta barang diruangannya tanpa harus meninggalkan pekerjaannya.
3. Untuk pemantauan permintaan barang habis pakai, aplikasi yang dibangun memberikan solusi yang memudahkan Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan (PPTK) dan Pengurus Barang dalam memantau permintaan barang habis pakai non medis dari unit/ruangan dan memantau pengeluaran stok barang. Dengan akses Informasi yang mudah dan pemahaman yang jelas terhadap informasi permintaan barang dan pengeluaran barang ini diharapkan PPTK dapat mengambil keputusan yang lebih baik.

6.2 Saran

Aplikasi permintaan barang habis pakai non medis ini masih membutuhkan pengembangan lebih lanjut lagi agar dapat memenuhi kebutuhan fungsional yang sesuai dengan kebutuhan serta kekurangan yang ditemukan nantinya. Saran terkait pengembangan aplikasi ini dapat dirincikan sebagai berikut.

1. Diharapkan adanya pelatihan rutin untuk pengguna, terutama pengguna baru agar dapat memahami dan menggunakan fitur-fitur yang ada secara optimal, sehingga dapat mengurangi kesalahan-kesalahan yang mungkin terjadi.
2. Diharapkan juga ada penambahan fitur nantinya seperti penambahan QRCode untuk memudahkan pengurus barang dalam melakukan pengecekan *stock opname* barang.
3. Kemudian Diharapkan juga agar aplikasi ini dapat diintegrasikan dengan sistem Informasi lain yang ada di RSUD Kota Bukittinggi. Integrasi ini diharapkan dapat membuat sistem terkoordinasi antar departemen agar lebih baik sehingga meningkatkan efisiensi operasional di RSUD secara keseluruhan serta mempercepat dan membantu dalam pengambilan keputusan

