

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Berdasarkan Hasil dari studi tentang pembuatan aplikasi rekam medis di Klinik Berkah Medika yang dibangun berdasarkan web dan menggunakan metodologi *Rapid Application Development* menghasilkan kesimpulan yang ditunjukkan. Seperti berikut :

- a. Situs web berhasil dirancang dan dibuat menggunakan metodologi pengembangan aplikasi cepat, sehingga dapat membantu Klinik Berkah Medika dan pasien dalam menyimpan catatan medis dan pengobatan pasien.
- b. Pengujian secara fungsionalitas menggunakan *blackbox testing* dapat berjalan dengan baik dan benar didapatkan akurasi sebesar 100% yang menunjukkan bahwa aplikasi ini dapat digunakan.
- c. Pengujian validitas dan reliabilitas yang telah diuji menunjukkan bahwa kuesioner yang diperoleh valid dan dapat diandalkan.
- d. Pengujian kesuksesan sistem yang digunakan dari kuesioner dengan 20 responden, didapatkan persentase kesuksesan sebesar 87,3% yang menunjukkan bahwa responden setuju jika sistem telah sukses dalam memberikan kemajuan dalam memasukan data rekam medis.

1.2 Saran

Berikut adalah saran untuk meningkatkan kualitas penelitian ini::

- a. Perlu penambahan fitur pembayaran otomatis secara digital dengan rekening bank dan dompet digital.
- b. Fitur pada halaman obat dan alat medis bisa dikembangkan.