

BAB VI KESIMPULAN

Bab ini berisikan kesimpulan dari penelitian yang dilakukan serta saran untuk penelitian berikutnya.

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini adalah sebagai berikut. Aplikasi yang dirancang menunjukkan bahwa aplikasi mampu memenuhi kebutuhan puskesmas dalam melakukan rekam medis. Aplikasi yang dirancang memudahkan dalam pencarian data, perekapan data dan keamanan data. Aplikasi yang dirancang memudahkan dalam perekapan data dan pembuatan laporan yang cenderung lama dan ada kemungkinan error dalam pembuatan. Aplikasi yang dirancang mampu mengintegrasikan beberapa data dari beberapa bagian yaitu bagian staff administrasi, bagian dokter, bagian apoteker, dan bagian pasien. Penyimpanan data dilakukan menggunakan database yang terintegrasi antar bagian, hubungan antar data diatur dengan menggunakan primary key. Aplikasi yang dirancang dapat digunakan oleh empat aktor yaitu staff administrasi, dokter, apoteker, dan pasien. Staff administrasi dapat melakukan pengelolaan seluruh data sebagai admin dan perekapan seluruh data. Dokter dapat melakukan pengisian rekam medis dan peresepan obat. Apoteker dapat membuat dan mencetak pembayaran obat, dan pasien dapat melakukan pendaftaran pengobatan.

6.2 Saran

Rancangan aplikasi yang dihasilkan memiliki beberapa kekurangan. Beberapa saran yang dapat penulis berikan adalah :

1. Rancangan aplikasi dapat dikembangkan dalam menambahkan fungsi yang dapat mendukung aktivitas bisnis, seperti penambahan fungsi pengendalian persediaan obat.
2. Penyajian data pada rancangan aplikasi dapat dikembangkan menjadi penampilan diagram sehingga tidak hanya ditampilkan dalam bentuk tabel.
3. Penelitian dilakukan sampai tahap implementasi aplikasi pada Puskesmas Padang Pasir.