

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari pengamatan dan penelitian yang telah dilakukan pada Klinik Mulia, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Mempelajari dan menganalisa sistem yang sedang berjalan di Klinik Mulia. Setelah menganalisa sistem yang berjalan pada Klinik Mulia masih bersifat konvensional, dimana pemilik dan karyawan masih menggunakan pencatatan secara manual. Dengan mengimplementasikan sistem aplikasi berbasis web dapat memudahkan pencatatan dan meminimalkan terjadinya kesalahan data/ kehilangan data.
2. Merancang sebuah *website* sistem informasi rekam medis data pasien dan dirancang untuk *admin* dapat mengelola data-data mengenai produk, pelanggan, transaksi sesuai pencatatan yang layak sehingga menghasilkan pencatatan yang jelas dan pencetakan laporan yang cepat.
3. Sistem ini mempunyai kelebihan mempunyai fitur pencarian yang mempermudah asisten *admin* dalam pencarian data pasien dan mampu mencetak laporan dengan lebih baik berdasarkan data-data yang telah *diinputkan*.

6.2 SARAN

Setelah memperhatikan hasil dari penelitian, maka saran-saran yang dapat diberikan dengan adanya Sistem Pengolahan Data Pada Klinik Mulia, adalah sebagai berikut:

1. Perlunya tambahan fitur lainnya seperti sistem keamanan data dengan cara menambahkan *Two Factor Authentication (2FA)* yaitu fitur keamanan yang menggunakan verifikasi kembali setelah *user* berhasil melakukan *login* dan adanya *backup* data secara otomatis agar sistem informasi ini lebih aman dalam hal keamanan data dan informasi yang akan dihasilkan.
2. Diperlukan pelatihan bagi petugas yang ditugaskan dalam penggunaan

program yang telah dirancang ini, agar dapat digunakan dengan baik dan harus dilakukan kegiatan pemeliharaan dan perawatan *software* sistem yang baru secara rutin, agar pengolahan data dapat berjalan dengan lancar.

3. Sebaiknya dilakukan pengembangan aplikasi dengan versi yang *update* agar bisa digunakan pada aplikasi selain *android*.