

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya. Maka dapat diperoleh kesimpulan pada penelitian “Perancangan Sistem Aplikasi Rekam Medis Di RSUD Mitra Paramedika Berbasis Web” sebagai berikut:

1. Sistem aplikasi Rekam Medis Di RSUD Mitra Paramedika Berbasis Web mempunyai beberapa fitur untuk admin, meliputi:
 - a. Olah data master, yaitu mampu menambah, menghapus, mengedit data pasien, rekam medis, poliklinik, dokter, obat, dan admin.
 - b. Pembuatan laporan data rekam medis dapat langsung dibuat dari data yang sudah ada dan dapat dicetak berdasarkan kebutuhan.
2. Pencatatan dan pencarian data pasien dapat dengan mudah dilakukan, data mudah dibaca, tidak seperti sebelumnya harus mendata dan mencari data secara manual.
3. Mampu menyajikan informasi yang dibutuhkan sehingga memudahkan dalam pengambilan keputusan.
4. Aplikasi rekam medis untuk RSUD Mitra Paramedika dibuat menggunakan *framework Code Igniter*.

5.2 Saran

Dalam hal ini penulis menyadari bahwa “Perancangan Sistem Aplikasi Rekam Medis Di RSUD Mitra Paramedika Berbasis Web” masih jauh dari kata

sempurna, sehingga kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan. Oleh karena itu penulis memberikan beberapa saran agar kedepannya, sistem ini dapat dikembangkan untuk meningkatkan kualitas informasi yang dibutuhkan sesuai dengan kebutuhan dan perkembangan teknologi informasi, maka penulis akan memberikan beberapa saran. Berikut saran yang dapat diberikan setelah melakukan perancangan aplikasi rekam medis sebagai berikut:

1. Dapat dikembangkan menjadi *website* yang berbasis *online*.
2. Diharapkan *website* yang dibuat dapat dikembangkan lagi dengan tampilan yang lebih menarik.
3. Pentingnya pengembangan *website* dilakukan agar kinerja dapat berjalan maksimal dan perlu dilakukan perawatan sistem untuk mencegah *error* atau *bug*.
4. Memperbaiki tampilan laporan agar lebih rapi dan detail.
5. Menambah fitur lupa kata sandi sehingga pengguna yang lupa akan *username* atau *password* dapat mengetahui *username* atau *password*.
6. Dapat dikembangkan kembali dalam hal penyimpanan data dengan menggunakan *database MariaDB* agar mempunyai kapasitas penyimpanan data yang lebih besar atau penyimpanan data secara *online* supaya menghindari resiko kehilangan data dan menghemat kapasitas *harddisk*.