

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan pada bab sebelumnya dalam merancang dan mengembangkan sistem informasi klinik pada Praktik Mandiri Dokter Erna Hasanuddin yang telah dilakukan oleh penulis dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Praktik Mandiri Dokter Erna Hasanuddin masih menggunakan sistem manual yang belum terkomputerisasi sehingga sangat sulit dalam pengelolaan data. Pengelolaan data dan proses bisnis yang berjalan masih menggunakan selembar kertas dengan tulis tangan.
2. Sistem informasi klinik pada Praktik Mandiri Dokter Erna Hasanuddin adalah sistem informasi berbasis web dibuat yang dirancang dengan menggunakan *framework codeigniter*
3. Dengan adanya sistem informasi ini dapat membantu praktik mandiri dalam pengelolaan data. Sistem informasi yang telah dibuat dapat membantu pasien dan dokter untuk melakukan pendaftaran dan pemeriksaan secara online maupun offline dengan bantuan teknologi sistem.
3. Sistem yang dirancang memiliki fitur utama yaitu pasien dapat melakukan pendaftaran *online* untuk pemeriksaan *offline*, konsultasi pasien dengan dokter, serta pengelolaan laporan penting yang dibuat menggunakan sistem.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan oleh penulis, penulis memiliki beberapa saran kedepannya pada sistem informasi rawat jalan Praktik Mandiri Dokter Erna Hasanuddin yang telah bangun, yaitu:

1. Diharapkan fitur sistem informasi lebih dikembangkan lagi terutama pada jadwal dokter.
2. Diharapkan rancangan antar muka pengguna pada sistem informasi ini dibuat dengan lebih baik lagi.
3. Diharapkan dapat meningkatkan kejelasan informasi dengan ditambahkannya fitur notifikasi ketika ada pesan dari pasien dan dokter pada menu konsultasi *online*.

4. Peneliti selanjutnya dapat menggunakan metodologi penelitian ini sebagai tolak ukur dalam mengembangkan sistem lainnya.