

BAB IV

PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan di atas yang telah penulis uraikan pada aplikasi pendataan rekam medis pasien pada Klinik Gigi Drg. Naniek Agustina Pontianak, maka dapat diambil suatu kesimpulan sebagai berikut :

1. Pada kegiatan pelayanan kesehatannya, penyimpanan data histori kesehatan pasien atau rekam medis masih diolah dalam bentuk dokumen kertas. Dengan ini proses pencarian data akan memakan waktu yang lama dan kemungkinan data yang dicari tidak ditemukan. Pembuatan laporan perbulan, dilakukan perekapan dan menghitung kembali transaksi setiap pasien, pada saat merekap dan menghitung kembali setiap transaksi, kemungkinan ada data yang terlewatkan sehingga menghasilkan perhitungan yang tidak benar dan harus dilakukan perhitungan ulang.
2. Klinik Gigi Drg. Naniek Agustina Pontianak membutuhkan aplikasi pendataan rekam medis pasien yang dapat membantu pihak klinik dalam mengolah data user, data pasien, data gigi, data rekam medis, data tindak medis dan transaksi kas masuk, sehingga diharapkan dapat diterapkan untuk mendapatkan pengolahan pendataan rekam medis pasien menjadi informasi yang lebih cepat, efisien dan akurat.
3. Aplikasi Pendataan Rekam Medis Pasien dibuat menggunakan bahasa pemrograman Visual Basic. Net sebagai tampilan program, MySQL sebagai tempat penyimpanan data dan Crystal Report For Visual Studio sebagai tampilan laporan.

4. Level pengguna pada aplikasi pendataan rekam medis pasien ini adalah bagian administrasi dan dokter.
5. Keluaran yang dihasilkan pada aplikasi pendataan rekam medis pasien ini, antara lain kartu pasien, kartu rekam medis, data gigi, data tindak medis, laporan rekam medis pasien dan laporan kas masuk.

4.2. Saran

Saran yang penulis berikan untuk aplikasi ini yang perlu dikembangkan dan dilengkapi untuk mencakup:

1. Pengembangan aplikasi ini agar penerapannya harus memperhatikan semua yang diperlukan oleh pihak klinik. Dalam menyediakan *hardware* dan *software* hendaknya pihak klinik harus memperhatikan *hardware* serta *software* minimal dalam menjalankan aplikasi pendataan rekam medis pasien.
2. Dalam keamanan data klinik hal yang harus diperhatikan adalah harus dilakukannya *back-up* data supaya dapat mencegah rusaknya data dan atau hilangnya data tersebut.
3. Perlu dilakukan pemeliharaan pada aplikasi untuk menghindari adanya kerusakan.