# BAB V PENUTUP

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis, desain, implementesi dan pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan dari Tugas Akhir ini yaitu sebagai berikut :

1. Pembangunan Sistem Informasi Pelayanan Medis Pasien Klinik Gigi Berbasis Website Guna Menunjang Kualitas Layanan di Praktik Bersama Sawojajar Malang menggunakan bahasa pemrograman *PHP*, *framework* *CodeIgniter* 4 dimana hal ini dapat membuat penulisan *source code* lebih terstruktur karena menggunakan *MVC* dan menggunakan database *MySQL* untuk menyimpan data-data yang telah berhasil dilakukan.
2. Sistem informasi ini dapat mengelola data dokter, data pasien, data penjadwalan, data rekam medis, data pembayaran, dan data profit. Dengan adanya sistem informasi ini dapat membantu keberlangsungan dan kelancaran kegiatan dan pencatatan medis pada tempat praktik tersebut.
3. Sistem informasi ini dapat digunakan dengan mudah karena dapat diakses melalui browser di *PC* maupun di *smartphone* dengan tampilan yang responsif. Sistem informasi ini dapat diakses dengan menggunakan jaringan internet.

186

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas dan penelitian yang dilakukan, maka dapat menemukan beberapa saran yang diharapkan dapat menjadi bahan pertimbangan lebih lanjut dalam upaya peningkatan kualitas sistem yang telah dibuat. Adapun saran-saran yang ingin disambaikan sebagai berikut :

1. Database perlu dikonfigurasi kembali untuk mencegah anomali data saat salah satu data yang memiliki relasi dengan tabel lainnya dihapus.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan menambah hak akses untuk owner dimana owner memiliki fitur untuk mengelola keuangan, alat dan bahan yang ada pada tempat praktik tersebut.