**BAB V**

**PENUTUP**

**5.1. Kesimpulan**

Setelah melakukan pembuatan rancangan dan penelitian pada tugas akhir ini, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. *Website* Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Tulang Belakang ini dirancang menggunakan *use case* *diagram, actifity diagram*  dan  *sequence diagram*. Dan diimplementasikan dengan bahasa pemrograman PHP dan menggunakan MySQL untuk *databasenya*.
2. Pada *website* sistem pakar ini dapat melakukan diagnosa tergantung dengan data yang tersedia di dalam sistem yang telah dibuat ini.

**5.2. Saran**

Terdapat beberapa saran dari hasil uji coba dengan beberapa rekan, yang dapat dijadikan masukan untuk pengembangan aplikasi ini lebih lanjut.

1. Pada *website* sistem pakar ini dapat dikembangkan lebih luas mencangkup bagian keseluruhan dari tulang belakang.s
2. Dalam pengembangan aplikasi ini dapat disarankan untuk implementasi. Dapat memberikan diagnosis awal untuk masyarakat umum.