

BAB VI PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan selama proses pengembangan aplikasi dan kesimpulan.

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diperoleh dari hasil pengembangan aplikasi ini yaitu :

1. Sistem diagnosis ini berhasil dibangun menggunakan Algoritma forward chaining.
2. Algoritma forward chaining yang digunakan dalam memberikan rekomendasi dapat berjalan dengan baik.
3. Aplikasi yang dikembangkan dapat memberikan hasil rekomendasi jenis operasi orthopedi.
4. Pengembang dapat memperoleh pemahaman yang lebih mendalam tentang berbagai bahasa pemrograman dan algoritma yang digunakan selama proses pengembangan proyek.

6.2 Saran

Saran yang dapat peneliti berikan untuk pengembangan aplikasi berikutnya adalah sebagai berikut.

1. Tampilan pada aplikasi masih dapat dikembangkan agar lebih menarik.
2. Menambahkan fitur-fitur pada Sistem Diagnosis Tindakan Operasi Orthopedi pada Pasien Menggunakan Algoritma Forward Chaining
3. Menambahkan jenis operasi orthopedi lainnya kedalam sistem.
4. Mengembangkan sistem yang dapat membantu dokter spesialis ortopedi dalam melakukan perawatan tambahan yang mungkin dibutuhkan sesuai dengan kondisi pasien.