

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Bedasarkan penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Aplikasi sistem pakar diagnosa penyakit lambung dengan metode *certainty factor* berbasis web dapat memberikan informasi dan saran terhadap penyakit yang dialami pengguna.
2. Aplikasi sistem pakar diagnosa penyakit lambung dapat dijadikan solusi alternatif bagi masyarakat untuk melakukan diagnosa awal terhadap penyakit yang diderita sebelum dibawa ke dokter.

5.2 SARAN

Saran dari penulis diharapkan agar dapat meningkatkan hasil yang lebih bermanfaat bagi pengguna untuk mendiagnosa penyakit lambung yang dialami. Berikut ini adalah saran yang dapat disampaikan oleh penulis:

1. Penulis berharap sistem pakar diagnosa penyakit lambung ini dapat dikembangkan ke basis android, ios, maupun lainnya.
2. Pada sistem pakar diagnosa penyakit lambung ini data gejala dan penyakit didapat dari buku, untuk kedepannya diharapkan dapat menggunakan data lapangan atau data dari seorang pakar penyakit lambung agar hasil lebih valid.
3. Jenis jenis dan gejala penyakit pada aplikasi agar dapat ditambah agar didapat hasil yang valid.