

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan perancangan aplikasi sistem pakar berbasis *mobile*, maka diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi sistem pakar ini berbasis *mobile* yang terkoneksi dengan *database* untuk melakukan proses diagnosa sesuai gejala yang diketahui.
2. Aplikasi sistem pakar ini menggunakan metode *certainty factor* yang melakukan proses diagnosa dengan gejala-gejala yang diketahui untuk memperoleh keputusan.
3. Aplikasi sistem pakar ini melakukan pengumpulan data penyakit hepatitis-hepatitis, aplikasi ini ditujukan untuk pengguna yang ingin mengetahui tentang penyakit hepatitis-hepatitis.

5.2 Saran

Dibutuhkan kritik atau saran demi terciptanya aplikasi yang lebih baik dan dapat dimanfaatkan kedepannya. Saran yang ingin penulis sampaikan antara lain:

1. Penambahan fitur *chatting online* antara pengguna dengan dokter spesialis hepatitis atau pakar yang ahli dalam bidang hepatitis.
2. Penambahan informasi terbaru untuk penanganan Hepatitis.

3. Membuat aplikasi menjadi lebih interaktif lagi seperti menambahkan gambar atau animasi didalamnya.

