

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengujian yang telah dilakukan, terhadap implementasi sistem pakar diagnosis penyakit gigi dan mulut, maka diperoleh kesimpulan bahwa nilai akurasi dari hasil sistem pakar terhadap kemampuan dokter gigi dalam mendiagnosis pasien adalah sebesar 100 %. Hal tersebut didapatkan dari hasil perhitungan pengujian sistem yang sesuai dengan data puskesmas atas 15 data.

5.2 Saran

Saran yang dapat penulis diberikan untuk pengembangan sistem ini selanjutnya sebagai berikut :

1. Pada penelitian selanjutnya, sebaiknya menambah solusi penanganan yang lebih spesifik pada saran pengobatan dan pencegahan.
2. Pada penelitian selanjutnya, sebaiknya akuisisi pengetahuan dari pakar tidak hanya dilakukan berdasarkan kepada satu orang pakar saja.
3. Rekam medis hasil diagnosis sistem ini dapat terhubung dengan klinik gigi ataupun rumah sakit gigi rujukan dokter. Hal ini bertujuan sebagai referensi riwayat rekam medis pasien untuk selanjutnya dilakukan penanganan sesuai pemeriksaan lanjut.