BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil implementasi dan pengujian yang telah dilakukan, maka kesimpulan dari tugas akhir yang berjudul pembangunan aplikasi smart assisted diagnostic tool untuk penyakit telinga memanfaatkan api clarifai dan mini endoscope camera pada smartphone berbasis android yaitu sebagai berikut :

1. Pengguna dimudahkan untuk membantu mendiagnosa penyakit telinga.
2. Pengguna dapat mengoptimalkan waktu pemeriksaan telinga.

5.2 Saran

Dalam pembangunan aplikasi smart assisted diagnostic tool untuk penyakit telinga memanfaatkan api clarifai dan mini endoscope camera pada smartphone berbasis android masih banyak mengalami kekurangan. Adapun saran-saran terhadap pengembangan aplikasi ini untuk kedepannya antara lain :

1. Keakuratan dalam mendiagnosa penyakit telinga
2. Rincian dalam informasi mengenai penyakit telinga
3. Rekomendasi dokter terdekat untuk merujuk
4. Petunjuk untuk penanganan penyakit telinga.
5. Tambah fitur reservasi untuk merujuk pada rumah sakit dengan dokter spesialis telinga.