

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah melalui beberapa tahapan dalam menyelesaikan aplikasi Koriku berbasis Android menggunakan App Inventor, dapat disimpulkan bahwa:

1. Aplikasi Koriku dapat digunakan oleh user untuk melakukan diagnosa awal terhadap penyakit yang diderita user.
2. Aplikasi Koriku dapat digunakan sewaktu-waktu untuk melakukan diagnosa penyakit, karena menggunakan handphone atau handset yang mudah dibawa kemana-mana sehingga dapat diakses kapanpun dimana pun tanpa perlu menggunakan akses internet.
3. Aplikasi ini dapat memberikan saran penyembuhan sesuai dengan penyakit yang diderita user.
4. Berdasarkan hasil pengujian program aplikasi Koriku ini sudah dipastikan bebas dari *syntax error*, *runtime error*, dan *logic error*.

5.2 Saran-saran

Pada penulisan Tugas Akhir ini tentu masih terdapat kekurangan yang dapat disempurnakan lagi pada pengembangan sistem berikutnya. Agar aplikasi ini dapat menjadi lebih baik terdapat beberapa saran yang dapat dipergunakan diantaranya:

1. Data gejala dan penyakit sebaiknya diperbanyak.
2. Desain interface aplikasi lebih diperbaiki.
3. Bisa menambahkan fitur upload dan hapus data penyakit langsung dari perangkat
4. Proses perhitungan nilai masing-masing penyakit bisa dibuat lebih akurat lagi.

