

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Penelitian ini menghasilkan sebuah aplikasi pendeteksi tingkat kekotoran sepatu yang dapat membantu pengguna dalam mendeteksi tingkat kekotoran sepatu dan memberikan sebuah informasi tempat laundry sepatu terdekat, dimana aplikasi ini berbasis android dengan menggunakan klarifai sebagai alat bantu dalam menentukan level kekotoran sepatu serta GPS yang membantu dalam menyajikan informasi tempat laundry terdekat, dan membantu pengguna dalam memberikan treatment terhadap sepatu sesuai level kotor sepatu tersebut.

Berdasarkan hasil pengujian pada aplikasi Stepklin diperoleh tingkat keberhasilan 94,2 % dimana 7 fungsi berhasil dikerjakan, serta tingkat keberhasilan 87,5 % untuk pengjian data.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian terdapat berbagai saran yang dapat dikembangkan yaitu di tambahkan fungsi- fungsi seperti detail harga laundry disetiap laundry terdekat, bisa mendeteksi sepatu dengan corak sepatu yang banyak.