BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan dengan Pengujian dan Implementasi maka dapat disimpulkan bahwa pendeteksian marka jalan dengan menggunakan metode *viola jones*, dengan citra uji sebanyak 40 menghasilkan nilai akurasi sebesar 87.5%. dengan demikian metode *viola jones* berhasil diterapkan dalam pendeteksian marka jalan.

5.2. Saran

Sistem pendeteksian marka jalan ini masih jauh dari sempurna, maka dari itu penulis memberikan saran dari hasil penelitian ini diantaranya adalah:

1. Sistem memungkinkan pendeteksian lebih akurat apabila menggunakan semua fitur dalam fitur *haar*
2. Sistem memungkinkan pendeteksian lebih cepat apabila menggunakan metode kalsifikasi yang tepat