

BAB 5

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pemaparan diatas dapat disimpulkan bahwa:

- a. *K-NN* dapat membedakan citra jok kulit asli dan citra jok kulit sintetis dengan memakai 7 fitur *Invariant Moment* yang digunakan untuk membantu dalam penelitian ini.
- b. Setelah melakukan pengujian tingkat akurasi, pengujian terbaik pada $K=9$ dengan nilai presentasi akurasi sebesar 80%.

5.2 Saran

Adapun Saran-saran yang dapat saya berikan berdasarkan pemaparan yang sudah saya buat untuk hasil yang lebih baik pada masa yang akan *datang* adalah:

- a. Diharapkan pada penelitian selanjutnya dapat dikembangkan dengan aplikasi *android* sehingga pengolahan citra lebih praktis dan lebih efisien.
- b. Meningkatkan kualitas *data* jok kulit sintetis yang lebih menyerupai kulit jok asli.