

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari hasil implementasi algoritma *naïve bayes* dalam memprediksi kerusakan sepeda motor pada Bengkel Citra Djaya Motor adalah sebagai berikut:

1. Pengimplementasian algoritma *naïve bayes* dalam sistem aplikasi prediksi pada Bengkel Citra Djaya Motor mampu membantu admin dalam memprediksi kerusakan sepeda motor.
2. Pelayanan *service* menjadi lebih efektif dan efisien, dengan adanya sistem aplikasi prediksi kerusakan sepeda motor otomatis.
3. Dalam implementasi algoritma *naïve bayes* untuk memprediksi kerusakan sepeda motor di Bengkel Citra Djaya Motor menampilkan beberapa *form* yang terdiri dari data gejala, data kerusakan, prediksi.

5.2 Saran

Perancangan aplikasi yang dibuat dalam penelitian ini masih banyak kekurangan. Dari kekurangan tersebut penulis memiliki beberapa saran yang ditujukan kepada penulis selanjutnya yang akan melakukan penelitian serupa yaitu :

1. Diharapkan dalam pengembangan selanjutnya sistem aplikasi prediksi kerusakan sepeda motor ini admin dapat menambahkan laporan prediksi.
2. Diharapkan dalam pengembangan selanjutnya sistem aplikasi prediksi kerusakan sepeda motor ini dapat menambahkan menu profile bagi admin, supaya user dapat mengubah password dan menambahkan foto user.
3. Diharapkan dalam pengembangan selanjutnya sistem aplikasi prediksi kerusakan sepeda motor juga dapat meningkatkan tampilan sistem agar lebih menarik dan penambahan fitur pencarian pada data kerusakan dan gejala.