

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Dari hasil pembahasan diatas maka bisa ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi ini dapat membantu pengguna untuk terhindar dari sebagian besar pesan spam yang dikirim oleh pihak yang tidak bertanggung jawab.
2. *Naive Bayes Classifier* digunakan untuk memprediksi apakah pesan yang dikirimkan oleh nomor tidak dikenal adalah spam atau bukan spam dengan tingkat kesuksesan yang tinggi.
3. Penseleksian fitur yang ada pada data learning, membuat aplikasi bekerja dengan baik pada sebagian besar ponsel android dengan spesifikasi rendah.

Secara umum, aplikasi ini bisa dikatakan berhasil dalam membantu pengguna agar terhindar dari pesan yang dikirim oleh pihak yang tidak bertanggung jawab. Diharapkan hasil pengerjaan aplikasi ini dapat diterapkan dan di *publish* pada android market.

6.2 Saran

Adapun saran yang bisa diberikan dalam aplikasi ini yaitu:

1. Tampilan pada aplikasi ini dapat dibuat menjadi lebih menarik.
2. Masukkan aplikasi pendeteksi spam bahasa Indonesia ini ke *Google Playstore*.
3. Efektivitas sistem pada aplikasi ini ditingkatkan agar mengurangi pemakaian baterai pada ponsel.