BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil dari pembahasan dan berdasarkan data-data yang diperoleh dari hasil penelitian mengenai plagiarisme, maka penulis dapat mengambil kesimpulan dan saran yang mungkin berguna bagi pihak lain dalam menghadapi permasalahan yang dihadapi.

5.1 Kesimpulan

Setelah penulis kemukakan pada bab sebelumnya mengenai masalah yang ada hubungannya dengan penulisan laporan skripsi ini, maka penulis dapat mengambil kesimpulan. Dalam pengujian yang dilakukan algoritma yang digunakan dapat mendeteksi plagiarisme terhadap paper abstrak dengan format .pdf dengan penggunaan *stemming* dan dapat menghitung tingkat kemiripan dokumen secara baik. Hasil akurasi tingkat kemiripan yang didapat tidak persis sebesar pemotongan kata yang sudah dilakukan, hal ini dikarenakan dokumen mengalami proses pemotongan kata secara *random* dengan rata-rata hasil persentase similarity sebesar 9,575% dan waktu eksekusi yang dilakukan tidak jauh berbeda dengan perbedaan sebesar 0,3 detik.

5.2 Saran

Berdasarkan pengalaman penulis pada saat melaksanakan penelitian plagiarisme serta dalam penulisan laporan skripsi, penulis memiliki beberapa saran sebagai berikut.

1. Penyempurnaan terhadap aplikasi ini bisa dikombinasikan dengan metode-metode yang lain.
2. Dalam menghitung kemiripan dokumen, algoritma belum dapat mempertimbangkan posisi kata sehingga pada kajian selanjutnya, urutan dan posisi kata dalam dokumen akan dipertimbangkan.