

BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dan hasil pengujian yang telah dilakukan maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem pendeteksi plagiarisme dokumen teks lintas bahasa yang dibangun dapat memproses teks berbeda bahasa yaitu bahasa Inggris dan bahasa Indonesia yang dibuktikan dari pengujian *user* pada pertanyaan keempat dengan diperoleh jawaban Ya sebesar 85,7% dari 21 responden.
2. Dapat diketahui tingkat keberhasilan metode *Winnowing* saat diterapkan dalam sistem pendeteksi plagiarisme dokumen teks lintas bahasa yaitu menghasilkan tingkat akurasi sistem paling tinggi adalah 84,7% dengan pengujian pada skenario 4.

7.2 Saran

Pada penelitian ini masih terdapat banyak kekurangan, sehingga perlu dilakukan pengembangan yang lebih baik pada sistem pendeteksi plagiarisme dokumen teks lintas bahasa menggunakan *Winnowing*. Berikut saran yang dapat meningkatkan sistem pendeteksi plagiarisme antara lain:

1. Memperbaiki pembacaan dokumen PDF karena pada sistem ini tidak semua dokumen PDF dapat terbaca.
2. *File* dokumen yang dapat diunggah tidak hanya berformat PDF, namun bisa ditambahkan format DOC ataupun DOCX.
3. Hasil perhitungan tidak hanya menampilkan persentase hasil kemiripan, melainkan dapat menampilkan kata atau kalimat mana saja yang memiliki kesamaan.