

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dan pembahasan yang telah dilakukan dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Algoritma *jaro winkler* menghasilkan rata-rata *similarity* berita online sebesar 74,49% dengan data sebanyak 55 data berita, 43 data berita dengan tingkat plagiarisme berat dan 12 data berita dengan tingkat plagiarisme sedang.
2. Terdapat kelemahan pada algoritma *jaro winkler* pada perhitungan *similarity* pada data yang diperoleh terdapat beberapa data yang tidak terdeteksi yang seharusnya tingkat plagiarismenya berat namun tidak berat dan sebaliknya.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, adapun beberapa saran untuk penelitian selanjutnya :

1. Perlu dilakukan kajian lebih mendalam mengenai algoritma *jaro winkler* karena masih banyak kekurangan serta kelemahan yang ditemukan pada proses pengujian.
2. Perlu diterapkan metode untuk menangani kalimat sinonim yang ada di dalam data teks agar hasil algoritma *jaro winkler* lebih baik lagi.