**BAB V**

**PENUTUP**

**A. Kesimpulan**

Berdasarkan dari hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Metode Apriori dapat digunakan untuk mengklasifikasi berita terindikasi hoax.
2. Pada penelitian yang dilakukan metode apriori dapat menghasilkan tingkat akurasi terbesar 83,33 %
3. Perpaduan antara *apriori* dan Tf-Idf terbukti mampu membedakan antara berita *hoax.*
4. Dalam skenario 2 digunakan nilai batas 0.5 untuk mendeteksi 16 buah berita *hoax* dan 14 buah berita *real* memiliki nilai *precission* 82% dan nilai *recall* 87% sehingga semakin banyak data latih yang dimasukkan semakin akurat pula *system* melakukan proses klasifikasi

**B. Saran**

Berdasarkan kesimpulan yang telah dijabarkan, berikut adalah saran untuk penelitian yang akan datang :

1. Berita yang dipakai sebagai acuan diharapkan memiliki rentan waktu tertentu sehingga berita tidak kadaluarsa guna meningkatkan akurasi pengecek an berita
2. Untuk meningkatkan akurasi, beberapa hal yang diprediksi dapat meningkatkan akurasi *system* yakni memperbarui *library* yang dibuat sehingga banyak kata yang tersimpan untuk penilaian berita.
3. Mengelompokkan berita sesuai dengan topik dan memberikan pemilihan pendeteksian berita berdasarkan topik dapat meningkatkan efektifitas proses klasifikasi.Dengan begitu, diharapkan penghitungan kata akan lebih spesifik dan dapat meningkatkan akurasi dari *system* yang akan dibuat.
4. Diharapkan pada penelitian selanjutnya dapat menerapkan metode apriori dengan metode lain sehingga bias mendapatkan kombinasi metode yang lebih akurat untuk proses klasifikasi berita *hoax*