

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari pengujian dan evaluasi pada penelitian yang dilakukan, maka penulis menyimpulkan bahwa:

1. Sistem rekomendasi dengan algoritma Word2Vec berhasil memberikan rekomendasi buku literatur Indonesia kepada pengguna dengan skor precision 71%.
2. Sumber data dari utas pengguna di media sosial Threads mampu melengkapi kurangnya data preferensi pengguna dan mengatasi masalah *cold-start*.

5.2 Saran

Penulis sadar bahwa penelitian ini masih jauh dari kata sempurna. Masih banyak aspek yang harus ditingkatkan lagi untuk membantu meningkatkan performa dari sistem rekomendasi. Berikut adalah beberapa saran untuk mengoreksi kelemahan dan kekurangan dari hasil penelitian ini:

1. Memperbaiki proses *preprocessing*, karena dalam penelitian ini masih ada beberapa kata dalam *token* profil pengguna yang berupa singkatan maupun kata-kata gaul.
2. Mengevaluasi dan menguji kembali parameter Word2Vec untuk mendapatkan hasil rekomendasi yang lebih baik.
3. Menambah *metadata* dari *dataset* seperti genre, tahun terbit, dan lain-lain.
4. Menambah jumlah utas yang diambil dari pengguna sosial media.
5. Menambah sumber data pengguna tidak hanya dari sosial media Threads.