

BAB V

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan rumusan masalah, tujuan penelitian, implementasi dan pembahasan maka penulis dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi V-Note merupakan aplikasi penyimpan catatan yang menggunakan algoritma Vigenere yang sudah di modifikasi untuk enkripsinya.
2. Pembuatan aplikasi V-Note mampu mengamankan catatan-catatan yang bersifat sensitif di *smartphone* karena catatan yang disimpan sudah di enkripsi.

5.2 Saran

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna , masih banyak kekurangan sehingga kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan . Semoga skripsi ini dengan segala kelebihan dan kekurangannya dapat diterima serta memberi manfaat bagi pembaca. Untuk kedepannya bagi pengembang yang ingin mengembangkan aplikasi ini, maka penulis memberi saran sebagai berikut :

1. Ada fitur pengingat yang berupa notifikasi
2. Adanya fitur *backup* di website sehingga aplikasi bisa di sinkronisasi di berbagai *device*
3. Algoritma enkripsi bisa ditambah dengan algoritma yang lain.