

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil pembahasan dan penelitian, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

- a. Dengan adanya aplikasi “*steganography*” sebagai media keamanan data, user dapat menggunakan aplikasi ini untuk menyembunyikan informasi yang dirasa sangat rahasia untuk di enkripsi dan disisipkan kedalam media citra (*image*).
- b. Dengan adanya aplikasi “*steganography*” sebagai media keamanan data, *user* dapat menjaga keaslian informasi dengan mengkonversikan informasi tersebut ke bentuk gambar sebagai media penampung.
- c. Sistem ini bukan sebagai solusi mengurangi kejahatan pencurian data, tetapi sebagai pencegahan awal untuk mengamankan data dari sebuah informasi.
- d. Dengan adanya aplikasi “*steganography*” yang sangat mudah digunakan, *user* dapat mengakses portal sistem informasi yang terdapat dalam aplikasi dimanapun dan kapan pun yang menampilkan informasi tentang keamanan data.

5.2 Saran

Penulis akui sistem yang telah dibuat ini memiliki kekurangan, oleh sebab itu penulis ingin memberi saran apabila media pembelajaran ini akan dikembangkan lebih lanjut, diantaranya :

- a. *Interface* / tampilan aplikasi yang dirasa belum terlalu memuaskan sebagai sistem, karena interface memiliki kesan tersendiri dimata *user*, agar *user* lebih nyaman dalam menggunakan aplikasi.
- b. Sistem ini akan lebih bermanfaat jika ada versi di sistem operasi lainnya tidak hanya di android saja.