



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan

Berdasarkan hasil implementasi dan uji coba yang telah dilakukan, simpulan penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. Aplikasi *Audio Steganografi* yang mengimplementasikan *audio wave steganography* dan Advanced Encryption Standard telah berhasil diimplementasikan.
2. Berdasarkan pernyataan para responden, *audio* yang telah *steganografi* tidak mengandung *noise*.

5.2. Saran

Beberapa saran yang dapat dijadikan pedoman untuk penelitian selanjutnya yaitu sebagai berikut.

1. Adanya batasan API pada Windows Phone dalam membaca *file* menyebabkan *input file* berupa FLAC.
2. Masih rendahnya sumber daya *gadget* Windows Phone yang digunakan untuk implementasi aplikasi ini menyebabkan ada batasan yang harus diberikan pada implementasinya. Batasan tersebut adalah ukuran *file* FLAC yang tidak lebih dari 25 MB untuk *gadget* dengan kapasitas *memory* 512MB. Dengan semakin pesatnya perkembangan perangkat keras pada *gadget* Windows Phone, batasan tersebut bukan menjadi masalah untuk penelitian selanjutnya.