

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Percobaan kriptografi visual pada citra digital berwarna dengan algoritma LUC menggunakan software MATLAB berhasil diimplementasikan.
2. Kualitas citra hasil dekripsi sama dengan citra sebelum dienkripsi (dapat dilihat dari pengujian SSIM yang bernilai 1)
3. Jika hanya diterima 1 share dan didekripsi terlihat hasil sangatlah buruk (dapat dilihat nilai SSIM yang mendekati 0).

5.2 Saran

1. Dalam kriptografi visual ini, untuk membandingkan kecepatan proses dan keamanan, dapat dicoba mengganti algoritma yang digunakan dengan algoritma asimetris yang lain seperti McEllice, DSA, dan sebagainya.