Abstrak

Beberapa tahun terakhir, keamanan gambar merupakan masalah besar dalam komunikasi data melalui jaringan yang tidak aman. Dalam proposal ini, penulis ingin membandingkan teknik untuk mengamankan gambar antara teknik McEliece Cryptography dan RSA. Gambar akan diubah menjadi blok-blok dan setiap blok akan dibagi menjadi beberapa grid dengan transformasi, kemudian akhirnya kedua teknik tersebut diterapkan pada grid untuk mengamankan gambar.

Kata Kunci: McEliece Cryptography, RSA, Enkripsi Gambar, Dekripsi Gambar