

Bab V

Kesimpulan dan Saran

V.1 Kesimpulan

Dari serangkaian percobaan dan simulasi, dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

- Metode RCPC codes dapat memproteksi data sehingga mengurangi dan bahkan meniadakan *error*.
- Jumlah *error* tergantung jumlah data input dan output.
- Nilai RCPC *Equal Packet* tidak mempengaruhi RCPC *total rate* dan *average PSNR*
- Nilai RCPC *Unequal Packet* mempengaruhi RCPC *total rate* dan *average PSNR*
- Minimal *distortion* terletak pada RCPC *code: 8/9* dengan nilai PSNR = 16,36
- Minimal *distortion unequal protection* = 1445,68 dengan nilai PSNR = 16,57

V.2 Saran

Penggabungan metode lain dengan metode yang sudah ada dapat dipakai demi mendapatkan peningkatan kualitas dalam pengiriman citra.