

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **V.1 Kesimpulan**

Setelah merancang dan menyelesaikan aplikasi enkripsi gambar ini, maka penulis menarik beberapa kesimpulan antara lain :

1. Aplikasi enkripsi gambar ini merupakan alat yang berguna untuk membantu seseorang merahasiakan data gambar miliknya, sehingga pihak lain yang ingin meniru tidak bisa membuka data gambar miliknya karena gambar telah dienkripsi.
2. Gambar yang dapat dienkripsi adalah gambar yang berformat *.jpg* dan *.bmp*

#### **V.2 Saran**

Untuk pengembangan lebih lanjut dan penyempurnaan aplikasi enkripsi gambar ini, maka penulis memberikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Penulis menyarankan agar program ini dapat ditambahkan fitur-fitur yang lebih banyak lagi.
2. Sebaiknya aplikasi ini lebih mendukung gambar yang berformatkan *bitmap* karena hasil gambar yang lebih maksimal setelah didekripsi.
3. Penulis menyarankan agar program ini dapat dikembangkan sehingga dapat mengenkripsi semua ekstensi gambar.