BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil pembuatan dan pengamatan dari skripsi ini, dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

- Aplikasi ini mempunyai beberapa menu, menu tersebut adalah menu Tulis Pesan, menu Kotak Masuk, menu Kotak Keluar, menu Tentang Aplikasi, dan menu Keluar.
- Aplikasi enkripsi teks ini menggunakan dua kali pengenkripsian. Pertama plaintext dienkripsikan menjadi ciphertext dengan menggunakan metode caesar cipher kemudian dienkripsikan kembali dengan menggunakan metode vigenere cipher.

5.2 Saran

Pada proses pembuatan tugas akhir ini, aplikasi yang dibangun masih dapat dikembangkan, antara lain :

1. Pengembangan dengan menggunakan metode-metode enkripsi teks yang lain.
2. Untuk pengembangan selanjutnya supaya aplikasi yang sejenis ini, system aktif selama handphone aktif jadi user tidak perlu mengaktikan aplikasi ketika menerima sms atau system dalam keadaan standby.
3. Pengembangan desain tampilan yang lebih menarik.

Lampiran

Cara menginstal aplikasi :

1. Simpan file.jar ke handphone.
2. Install aplikasi file.jar, tunggu sampai proses instalasi selesai.
3. Aplikasi siap dijalankan.