

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan perancangan, implementasi dan pada sistem yang digunakan pada pengujian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa

1. Pesan yang dikirimkan tersarmarkan menjadi chipertext menggunakan kunci yang dibangkitkan menggunakan Elliptic Curve Diffie Hielman (ECDH) dan menggunakan Advanced Encrption Standard (AES) pada protokol Message Queuing Telemetry Transport (MQTT)

5.2 Saran

Sebagai upaya peningkatan dimasa mendatang maka terdapat saran yaitu :

1. Penggunaan metode kriptografi yang mempunyai penggunaan proses komputasi, penggunaan memori dan perubahan ukuran teks yang tidak besar

