## **Daftar Istilah**

Authentication : Authentication mencegah pihak yang tidak berhak berpartisipasi

dalam jaringan dan memastikan bahwa komunikasi dari satu node ke node lain adalah asli dimana node berbahaya tidak bisa

menyamar sebagai node yang terpercaya.

Ciphertext : Teks yang dihasilkan melalui proses enkripsi dengan masukan

plaintext.

Confidentiality: Confidentiality berarti menjaga rahasia informasi dari pihak

yang tidak berhak dimana informasi yang diberikan tidak dapat dimengerti oleh orang lain selain penerima yang diinginkan.

Key : Kunci yang digunakan baik untuk melakukan proses enkripsi

maupun dekripsi.

MAC : MAC adalah sepotong informasi yang digunakan untuk

mengotentikasi pesan dan mengkonfirmasi bahwa pesan itu

berasal dari pengirim yang asli.

Plaintext : Teks yang memberikan suatu informasi dan tidak memiliki

format teks yang khusus.