

ABSTRAK

Teknologi yang berkembang pada saat ini banyak digunakan oleh sebagian perusahaan seperti pada penerbangan yang menggunakan *navigasi* secara terpusat pada menara *air traffic control* (ATC) pada wilayah yang dilalui agar tidak terjadi perubahan jalur yang telah diberikan. Dengan menggunakan *Honeypot* pada KFSensor, serangan yang dilakukan terhadap *server* pada *Air Traffic Control* (ATC) dapat diketahui dengan metode monitoring yang di *install* pada *windows server*, informasi pada monitoring berisi *ip address* penyerang tersebut yang memudahkan untuk dilakukan analisis. Contoh serangan yang sering terjadi seperti *telnet, port scanning* dll.

Kata Kunci : ***Honeypot, ATC, KFSensor***