

ABSTRAKSI

Pada Tugas Akhir ini penulis melakukan analisa dalam proses sniffing pada pemakaian yahoo messenger. Hampir setiap pengguna internet tidak asing dengan istilah chatting. Dari chatting kita dapat dengan mudah menerima informasi yang kita butuhkan. Banyak tindak kejahatan yang dapat dikomunikasikan melalui media ini (chatting) agar informasi dapat diterima dengan rahasia.

Yahoo Messenger Logging ini berfungsi untuk melakukan log (pencatatan informasi) selama proses chatting berlangsung. Dalam hal ini proses log hanya dibatasi pada layanan chatting saja.

Akses internet sangat diperlukan dalam proses sniffing ini. Untuk membantu proses logging, penulis menggunakan *C* sebagai bahasa pemrogramannya dan *tcpdump* sebagai programnya. Hasil yang diperoleh adalah perangkat lunak YM log yang dapat merekam beberapa aktivitas (dalam hal ini pengiriman dan penerimaan pesan) lewat chatting.

ABSTRACT

At this project writer tries to do analysis in process of sniffing at usage of yahoo messenger. Almost every internet user is not foreign to the term chat. Of chat, we can easily receive the information we need. Many crime that can be communicated through this media (chat) that information can be received with a secret.

Yahoo Messenger Logging to perform this function log (recording information) during a chat in progress. In this case the log is only limited to just chat service

Internet access is required in this process sniffing. To help the process of logging, as the author using C language and pemrogramannya as tcpdump program. Results obtained YM is a software log that can record a few events (in this case the sending and receiving of messages), via chat.