

INTISARI

Saat ini sangat banyak perangkat lunak yang ditawarkan secara gratis (*freeware*). Perangkat lunak *freeware* biasanya dapat di-*download* di-*internet* secara gratis.

Perangkat lunak yang di-*download* secara gratis biasanya memiliki banyak resiko. Mengapa demikian, karena saat ini sangat banyak perangkat lunak gratisan yang dengan sengaja dibuat lalu diberikan secara gratis. Tetapi perangkat lunak tersebut adalah sebuah *Malware*

Malware (*Malicious Software*) adalah jenis perangkat lunak yang dikembangkan dengan tujuan kejahatan. Di anggap melakukan kejahatan, karna *malware* ini sendiri dapat melakukan hal - hal yang merugikan pengguna computer. Beberapa contoh aktivitas malware pada komputer pengguna ialah: mencuri data dan informasi penting, menghapus data, dan merusak *system*.

Kata kunci : *malware, Trojan, analisis statis, analisis dinamis, disassembly, md5, ida-pro.*