

**Agung Brastama Putra**

**Slide 5**

# Pembahasan

- Virus computer

# Virus Computer

- Virus komputer adalah program komputer yang disembunyikan di dalam program lain di komputer atau di disk drive, yang mencoba untuk menyebarkan dirinya ke komputer lain, dan sering mencakup beberapa fungsi yang merusak (payload).



# Virus, predator or prey

- Virus komputer umumnya terdiri dari dua model yaitu menyebar dan merusak.
- Untraceability adalah fitur utama yang membedakan virus dari ancaman keamanan lainnya.

- Pengguna komputer dan pandangan umum virus sebagai predator yang menyerang komputer dan memangsa data mereka, tetapi virus komputer memiliki pandangan sangat yang berbeda pada situasi yang sama dan menganggap dirinya sebagai mangsa.

- Virus adalah dirancang dan dilaksanakan tidak hanya untuk menyerang, tetapi juga untuk bertahan hidup.
- kelangsungan hidup tergantung pada reproduksi cepat dan untuk menghindari deteksi.
- Kebanyakan virus yang mudah untuk mendeteksi dan menghapus.



# Alasan Pembuatan Virus

- Niat
- Aggression
- Membenci Sesuatu/kebijakan tertentu
- Mampu Membuat
- Hobi dan experiment
- Pengakuan terhadap komunitas pembuat virus
- Sensasi dan Memacu adrenalin
- Menikmati Ketenaran
- Prustasi terhadap sesuatu

- Alasan Politik
- Ketidakadilan Sosial
- Membiarkan Orang lain melakukan pekerjaan yang kotor.
- Hanya untuk belajar.



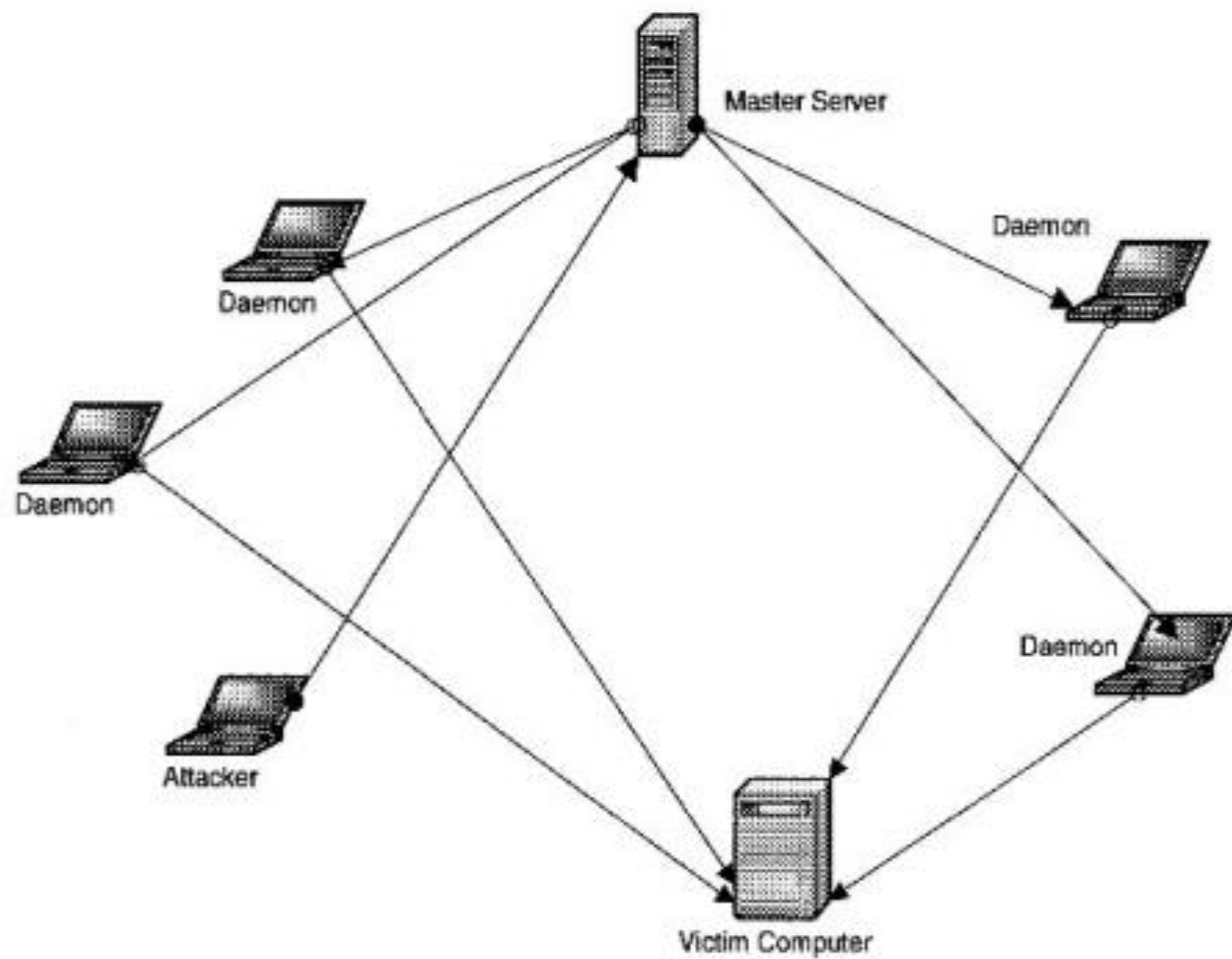


Figure 3.2 The Working of a DDOS Attack