

## Faktor-faktor penyebab kejahatan ransomware sebagai bentuk malware di Indonesia, ditinjau dari kerangka routine activity theory = Causality factors of ransomware as a part of malware in Indonesia, seen from framework of routine activity theory

Efraim Julian Rangga, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20479326&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Tulisan ini membahas tentang fenomena persebaran virus ransomware wannacry yang menginfeksi sistem layanan komputer pada RS Dharmais Jakarta. Peneliti meninjau fenomena dengan kerangka routine activity theory. Teknik pengumpulan data menggunakan wawancara terhadap informan dan temuan data sekunder. Peneliti menganalisa temuan data menggunakan kajian studi literatur. Hasil penelitian menunjukkan adanya kelemahan pada target yakni RS Dharmais Jakarta, yang memenuhi unsur CRAVED akibat manajemen risiko yang tidak baik. Dan juga kelemahan monitoring, controlling serta interveence pada guardian, yang dalam hal ini adalah pihak Kemenkominfo.

<hr>

This thesis discusses the phenomenon of ransomware wannacry virus difusion that infects computer service system at Dharmais Jakarta Hospital. Researchers review the phenomenon with the framework of routine activity theory. By collecting data through interviews with informants and secondary data findings, researchers analyzed data by using a literature study. The results show that there is a weakness in the target of Dharmais Hospital Jakarta, which included in CRAVED elements due to bad risk management. And also the weakness of monitoring, controlling and intervention on guardian, which in this case is the Kemenkominfo.