

ABSTRAK

Juan Haniful Kahfi (2021081009)

MONITORING DAN ANALISIS *CYBER SECURITY* DI PT NOOSC SECURITY GLOBAL

Kerja profesi memberikan kesempatan bagi praktikan untuk mengaplikasikan teori ke dalam dunia kerja nyata, khususnya di bidang keamanan siber. Selama kerja profesi, praktikan menjalani berbagai peran, seperti *Security Operation Center Analyst (SOC)*, *Cybersecurity Analyst*, dan *Cybersecurity Engineer*, dengan tugas utama memantau jaringan, menganalisis ancaman, dan mengelola sistem keamanan dengan menggunakan *SIEM* Splunk, Qradar, dan Alienvault,. Pengalaman ini relevan dengan mata kuliah seperti Keamanan Informasi, Basis Data, dan Pengembangan Perangkat Lunak. Praktikan juga memberikan saran untuk memperbanyak praktik langsung, pengenalan teknologi terkini, serta pelatihan *soft skill* untuk mendukung kesiapan mahasiswa menghadapi dunia kerja.

Kata kunci: Kerja Profesi, Keamanan Siber, *Security Operation Center Analyst*, *Threat Analysis*