

MapleCode Resume

Welcome to my hacker world! As a skilled cybersecurity professional, I thrive on the challenge of keeping networks, systems, and data secure from cyber threats. Take a look at my skills and experience below to see how I can help you stay ahead of the game.

Profil

Seorang hacker berpengalaman dengan lebih dari 15 tahun pengalaman dalam mengembangkan software dan keamanan sistem. Terampil dalam pemrograman dengan berbagai bahasa seperti Python, C++, JavaScript, dan SQL. Memiliki pengalaman dalam memimpin tim pengembangan dan mengelola proyek dari awal hingga akhir.

Pengalaman Kerja

Lead Security Engineer | Cyber Defense Agency | New York, NY | 2016 - 2020

- Mengidentifikasi dan menangani ancaman keamanan sistem dan jaringan
- Mengembangkan dan memelihara sistem keamanan berbasis cloud yang kompleks menggunakan AWS dan Docker
- Memimpin proyek pengembangan perangkat lunak keamanan dari konsep hingga peluncuran produk
- Memberikan pelatihan dan arahan teknis kepada tim pengembangan dan keamanan

Senior Security Consultant | Black Hat Group | San Francisco, CA | 2010 - 2016

- Melakukan pengujian penetrasi dan evaluasi keamanan sistem untuk klien yang beragam di berbagai industri, termasuk perbankan, e-commerce, dan perusahaan teknologi
- Memberikan rekomendasi untuk meningkatkan keamanan sistem dan mengembangkan solusi untuk melindungi sistem dan data
- Membuat laporan evaluasi keamanan dan berkomunikasi dengan klien untuk membahas temuan dan rekomendasi

Pengalaman Proyek

Advanced Keylogger | Python | 2014

Sebagai pengembang utama, saya bertanggung jawab untuk mengembangkan keylogger lanjut menggunakan Python untuk tujuan penelitian keamanan.

- Mengembangkan aplikasi keylogger yang dapat merekam semua aktivitas keyboard dan mengirimkannya ke server yang ditentukan
- Menambahkan fitur kriptografi untuk memastikan data yang direkam tidak dapat dibaca oleh pihak yang tidak berwenang
- Melakukan pengujian keamanan terhadap aplikasi dan memperbaiki kelemahan yang ditemukan

Secure File Storage | C++ | 2012

Sebagai pemimpin tim pengembangan, saya bertanggung jawab untuk mengembangkan solusi penyimpanan file yang aman menggunakan bahasa pemrograman C++.

- Mengembangkan sistem penyimpanan file yang aman dengan menggunakan enkripsi berbasis kunci
- Mengembangkan antarmuka pengguna yang intuitif dan mudah digunakan
- Memastikan keamanan dan stabilitas sistem dengan melakukan pengujian terhadap aplikasi

Advance Malware Analyst | C++ | 2018-2019

Sebagai seorang Advance Malware Analyst, saya bertanggung jawab dalam melakukan analisis dan reverse engineering pada berbagai jenis malware. Saya menggunakan bahasa pemrograman C++ dan alat analisis malware seperti IDA Pro dan OllyDbg. Selain itu, saya juga memberikan pelatihan dan arahan teknis pada tim keamanan tentang teknik dan metode analisis malware.

Advance OSINT Developer for Intelligence Institution in Indonesia | Python | 2019-2021

Sebagai seorang Advance OSINT Developer, saya bertanggung jawab dalam mengembangkan dan memelihara sistem pengumpulan dan analisis informasi terbuka (OSINT) untuk institusi intelijen di Indonesia. Saya menggunakan bahasa pemrograman Python dan berbagai alat OSINT seperti Maltego, Shodan, dan Recon-ng. Selain itu, saya juga memberikan pelatihan dan arahan teknis pada tim keamanan tentang teknik dan metode pengumpulan dan analisis informasi terbuka.

Cyber Security Tools for Law Enforcement | Python | 2020

Sebagai seorang pengembang, saya bertanggung jawab dalam mengembangkan dan memelihara sejumlah alat keamanan siber yang digunakan oleh kepolisian di Indonesia. Saya menggunakan bahasa pemrograman Python dan berbagai alat keamanan seperti Nmap, Wireshark, dan Metasploit. Selain itu, saya juga memberikan pelatihan dan arahan teknis pada tim keamanan tentang penggunaan alat-alat keamanan siber.

Advance Machine Learning Development for Indonesia COVID-19 National Dashboard | Python | 2020-2021

Sebagai seorang pengembang, saya bertanggung jawab dalam mengembangkan dan memelihara sistem analisis data dan pemodelan untuk dashboard COVID-19 nasional di Indonesia. Saya menggunakan bahasa pemrograman Python dan berbagai pustaka machine learning seperti Pandas, Scikit-learn, dan Tensorflow. Selain itu, saya juga memberikan pelatihan dan arahan teknis pada tim pengembangan dan analisis data tentang teknik dan metode analisis data dan pemodelan.

Advance AI and Vision AI Development for Indonesia Law Enforcement | Python | 2021-2022

Sebagai seorang pengembang AI dan Vision AI, saya bertanggung jawab dalam mengembangkan dan memelihara sistem keamanan yang menggunakan teknologi AI dan Vision AI untuk kepolisian di Indonesia. Saya menggunakan bahasa pemrograman Python dan berbagai pustaka AI dan Vision AI seperti TensorFlow, Keras, OpenCV, dan PyTorch. Selain itu, saya juga memberikan pelatihan dan arahan teknis pada tim keamanan tentang penggunaan teknologi AI dan Vision AI dalam keamanan siber dan penegakan hukum.

Pendidikan

Sarjana Teknik Informatika | Universitas di Indonesia | 1991 - 1997

Konsentrasi: Keamanan dan Jaringan Komputer



Python



C++



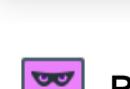
JavaScript



SQL



Cloud Security



Penetration Testing



Project Management

Referensi



Facebook



LinkedIn



Github

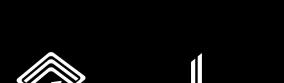
PENGHARGAAN



KALI



EXPLOIT
DATABASE



VULN
HUB



GOOGLE
HACKING
DATABASE



Metasploit
Unleashed