RAFI ADINATA RACHMAT

(+62) 81358142269 | rafiadinatar@gmail.com | www. linkedin.com/ in/rafi-adinata-rachmat-b754ab259

Web Portofolio : https://www.rafiadinata.my.id/

Lulusan S-1 Teknologi Informasi dari Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang berfokus pada bidang keamanan siber, investigasi OSINT, dan forensik digital. Memiliki pengalaman praktis dalam mitigasi ancaman siber, administrasi sistem Linux, serta implementasi arsitektur jaringan. Berpengalaman dalam merancang purwarupa sistem pengawasan siber (seperti MSOC dan AI *surveillance*), serta memiliki rekam jejak pengungkapan kerentanan (*vulnerability disclosure*) resmi dan keikutsertaan dalam latihan siber nasional. Siap berkontribusi secara taktis, adaptif, dan efektif dalam mendukung operasional keamanan siber serta integritas data organisasi.

KEAHLIAN

Hard Skill

- **Cybersecurity & Investigasi**: Keamanan Siber (*Cybersecurity*), *Penetration Testing*, *Digital Forensics*, *Open Source Intelligence* (OSINT), dan *Security Operations Center* (SOC).
- **Pemrograman & AI:** Python & *Machine Learning* (Spesialisasi YOLO / *Computer Vision*).
- **Infrastruktur & Sistem:** Manajemen Jaringan (MikroTik) dan *Linux System Administration*.
- **Media & Produksi Digital:** *Digital Content Creation*, *Video Editing*, serta *Visual Documentation & Photography*.

Soft Skill

- **Analisis Kritis & Investigasi:** Ketajaman dalam menganalisis data dan melakukan investigasi kasus/masalah secara mendalam.
- **Pemecahan Masalah (*Problem Solving*):** Kemampuan menemukan solusi taktis dan efisien terhadap kendala teknis maupun nonteknis.
- **Komunikasi Teknis:** Kemampuan menyampaikan informasi dan data teknis yang rumit menjadi bahasa yang mudah dipahami.
- **Kolaborasi & Kerja Sama Tim:** Kemampuan beradaptasi dan bekerja sama secara laras di dalam tim untuk mencapai target bersama.

PENDIDIKAN

- **Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta** | 2022 – 2026
  Sarjana Komputer (S.Kom) - S-1 Teknologi Informasi | IPK: 3.80 / 4.00
- ***Catatan Akademik:*** *Menyelesaikan seluruh masa studi sarjana dalam waktu 3 tahun 7 bulan dengan predikat Pujian (Cum Laude) melalui jalur alternatif non-skripsi (Publikasi Artikel Ilmiah Terakreditasi)*.

PENGALAMAN KERJA

Magang Kerja DITINTELKAM POLDA JATIM 13 Maret-13 Juni 2025
Cybersecurity & Intelligence Intern

- Melakukan analisis forensik digital dan investigasi berbasis *Open Source Intelligence* (OSINT) untuk mendukung proses intelijen keamanan.
- Menganalisis potensi ancaman siber dan melakukan pemantauan lalu lintas jaringan guna meminimalkan risiko celah keamanan.
- Menyusun laporan teknis hasil investigasi siber secara sistematis untuk keperluan analisis tingkat lanjut.

PROYEK

- **Publikasi Artikel Ilmiah**: "SECURE EYE: An Intelligent Real-Time Surveillance System for Cyber Threat Detection and Monitoring" (2026).
- **Pengabdian Kepada Masyarakat** Sosialisasi dan kampanye security awareness upaya pencegahan kejahatan siber di SPBU – 2026.
- **Pengabdian Kepada Masyarakat** Smart eduwisata berbasis ekonomi sirkular: pengolahan sampah plastik menjadi produk bernilai jual di kawasan wisata Goa Kebon – 2026.
- **Program Revitalisasi** Sistem Dan Keamanan Jaringan di SMK Muhamadiyah 1 Yogyakarta (2023).
- **Program Riset Kerja sama** Skalabilitas Keamanan dan Privasi Ponsel Cerdas Untuk Meningkatkan Keamanan dan Privasi Personel Pengawal VVIP (2025).
- **Program Riset Kerja** sama Pemetaan Geospatial Intelligence (Geoint) Menggunakan Metode Fotogrametri Udara dengan Drone UNJAGO (Unjani Yogya) Untuk Evakuasi Tsunami Di Kabupaten Bantul Yogyakarta (2025).
- **Pengembangan Mobile Sandbox Berbasis Cyberdeck** Untuk Pengujian Keamanan Pada Ponsel Android Menggunakan DNS Proxy dan Port Mirroring (2024).
- **Mobile Security Operation Center (MSOC):** Juara 1 Terbaik & Favorit pada kegiatan TECHNOVATION FTTI 2024 untuk inovasi purwarupa mitigasi serangan siber *(2024)*.
- **Pengembangan Aplikasi Mobile** Jayantara Tools Port Scanning (2024)
- **DET3CT1VE** — toolkit OSINT berlapis OPSEC (2026).
- **Home Server** — server mandiri Debian (2026).
- **MSOC** — Jasa layanan Keamanan Siber : msoc.my.id.
- **Disclosure Mabes TNI** — Dansatsiber TNI, No. SERT/SSTNI/61/IX/2026 (2026).
- **Disclosure Tempo Digital:** Validasi *security advisory* yang diakui langsung oleh CTO Heru Tjatur *(September 2026)*.
- **Disclosure Universitas Jenderal Achmad Yani:** Apresiasi keamanan siber dari Kepala PSI, Sigid Nugroho Adhi *(September 2026)*.

SERTIFIKASI & PELATIHAN

Keamanan Siber Profesional & Investigasi (Cybersecurity & Investigation)

- **CSI Linux Certified Investigator** (CSIL-CI) – *CSI Linux* | 2025.
- **Dragon Con Detective (Immersive OSINT Training)** – *Kase Scenarios* | 2025.
- **Certified AppSec Practitioner v2 (CAP) with Merit** – *The SecOps Group* | 2025.
- **Certified Cybersecurity Educator Professional (CCEP)** – *Red Team Leaders* | 2025.
- **Introduction to Cyber Investigations** – *CSI Linux* | 2024.

Infrastruktur Jaringan & Keamanan Dasar (Networking & Core Security)

- **MikroTik Certified Network Associate (MTCNA) –** *MikroTik Latvia* | 2024.
- **Endpoint Security** – *Cisco Networking Academy* | 2024**.**
- **Introduction to Cybersecurity** – *Cisco Networking Academy* | 2024**.**
- **Introduction to Information Security** – *Cyber Academy Indonesia* | 2024**.**

Keahlian Pendukung & Manajemen (Professional Development & Tech Essentials)

- **Certified Professional Human Resource (CPHR) –** *Aktualisasi Konsulting* | 2025.
- **Dicoding Academy Series** |
  (Belajar Dasar: AI, Visualisasi Data, Manajemen Proyek, Financial Literacy 101)
  2024 – 2025.

BAHASA

- Indonesia.
- Inggris.