



FAHLU RIJAL SAEFUL HALIM



Software
Development



Cybersecurity
& Compliance



Digitalization
& Automation



Leadership
& Team Lead

IT SUPERVISOR | SOFTWARE DEVELOPMENT | DIGITAL TRANSFORMATION | CYBERSECURITY

IT professional dengan pengalaman lebih dari 4 tahun di industri manufaktur dalam pengembangan aplikasi, digitalisasi proses, otomasi, infrastruktur, dan cybersecurity. Berpengalaman memimpin operasional IT, mengelola vendor, serta memastikan kepatuhan terhadap aturan dan kebijakan IT sesuai standar serta arahan Headquarter Jepang.

CONTACT

0857 0349 1696

fahlurijal260613@gmail.com

Karawang, Jawa Barat

linkedin.com/in/fahlu-rijal-sh

CORE COMPETENCIES

- Web & Desktop Application Development
- PHP (Laravel, CodeIgniter)
- MySQL & SQL Server
- System Analysis & Database Design
- Digital Transformation & Automation
- Robotic Process Automation (UiPath)
- IT Cyber Security & Risk Management
- Hardware, Software & Infrastructure
- SAP MM & EWM Support
- Vendor Management & Contract
- Leadership & Team Coordination
- IT Governance & Policy Compliance
- Project Management
- Problem Solving & Decision Making

TECHNICAL SKILLS

LANGUAGE & FRAMEWORK

PHP, Laravel, CodeIgniter, JavaScript, HTML, CSS, Git

DATABASE

MySQL, SQL Server

TOOLS & TECHNOLOGY

UiPath RPA, SAP (MM, EWM), Microsoft 365, IoT

INFRASTRUCTURE & SECURITY

Windows Server, Network, Firewall, Endpoint Security, Backup & Restore, CCTV System

OTHERS

API Integration, RESTful, JSON, Agile, Documentation, Troubleshooting

CERTIFICATIONS

- CompTIA Security+ 2026
- Web Penetration Tester 2025
Cyber Academy Indonesia
- TOEFL ITP Prediction Test 2025
Score 503
- UiPath RPA Design & Development 2024
RPA Institute,Id

PROFESSIONAL EXPERIENCE

PT YKT GEAR INDONESIA (YANMAR GROUP)

Apr 2026 – Present

SUPERVISOR IT

- Memimpin dan mengelola seluruh aktivitas IT meliputi infrastruktur, network, server, hardware, software, business application, dan CCTV system.
- Bertanggung jawab dalam IT cybersecurity: security awareness, endpoint security, vulnerability management, access control, dan risk assessment.
- Memastikan penerapan IT rules, security policy, dan governance sesuai standar perusahaan serta requirement dari Yanmar Headquarter Japan.
- Memimpin inisiatif digitalisasi dan system development untuk meningkatkan efisiensi dan mengurangi proses manual.
- Mengelola vendor IT: technical discussion, evaluation, implementation, maintenance, contract, renewal dan service monitoring.
- Berkoordinasi dengan management dan departemen terkait dalam IT planning, budget, investment, serta project implementation.
- Melakukan monitoring infrastruktur IT dan memastikan availability & reliability sistem.
- Memberikan solusi dan troubleshooting untuk permasalahan hardware, software, network, server, dan aplikasi.

PT TRISULA TEXTILE INDUSTRIES TBK

Jul 2024 – Apr 2026

IT STAFF

- Memberikan dukungan teknis hardware dan software kepada user di seluruh departemen.
- Mengembangkan dan memelihara sistem/aplikasi internal sesuai kebutuhan perusahaan.
- Melakukan troubleshooting perangkat, aplikasi, network, dan operating system.
- Membantu digitalisasi proses kerja manual menjadi sistem yang terintegrasi.
- Membuat laporan dan dokumentasi teknis, serta koordinasi dengan user dan pihak terkait.

PT SIIX EMS INDONESIA

Nov 2022 – Jul 2024

IT DEVELOPMENT STAFF / LEADER

- Mengembangkan aplikasi web dan system internal sesuai kebutuhan perusahaan.
- Mengotomatisasi proses kerja manual menggunakan Robotic Process Automation (UiPath).
- Mengembangkan solusi IoT untuk monitoring temperature, humidity, dan noise.
- Memberikan dukungan teknis serta troubleshooting hardware dan software.
- Memberikan support teknis untuk SAP MM dan EWM.
- Melakukan integrasi sistem dan maintenance database.
- Koordinasi pengembangan sistem dan memastikan solusi dapat digunakan dengan optimal.

PT GISTEX GARMENT INDONESIA

Oct 2021 – Nov 2022

DIGITAL TRANSFORMATION STAFF

- Merancang, mengembangkan, dan mengelola aplikasi web internal.
- Melakukan analisis proses bisnis dan kebutuhan user.
- Mengembangkan solusi digitalisasi untuk meningkatkan efisiensi operasional.
- Berperan dalam pengembangan Command Center perusahaan.
- Melakukan integrasi frontend dan backend, troubleshooting, dan maintenance aplikasi.

KEY PROJECTS & ACHIEVEMENTS



System Development

Mengembangkan berbagai aplikasi internal berbasis web untuk mendukung operasional dan digitalisasi proses bisnis.



Business Process Automation

Mengotomatisasi proses kerja manual menggunakan UiPath sehingga meningkatkan efisiensi & akurasi.



Digital Approval & Paperless

Mengembangkan digital approval untuk mendukung paperless process dan traceability.



IoT Monitoring System

Mengembangkan IoT system untuk monitoring temperature, humidity, dan noise secara real-time.



Dashboard & Reporting System

Membangun dashboard dan reporting system untuk monitoring performa dan pengambilan keputusan.



IT Infrastructure & Security

Meningkatkan infrastruktur IT dan implementasi cybersecurity sesuai standar perusahaan.



EDUCATION

S1 TEKNIK INFORMATIKA
Sekolah Tinggi Teknologi Bandung (STTB)
2015 – 2019 | GPA: 3.21 / 4.00

SMK NEGERI 4 GARUT
Multimedia
2010 – 2013



OTHER STRENGTHS

- Analytical & Problem Solver
- Leadership & Teamwork
- Initiative & Responsibility
- Fast Learner & Adaptable
- Detail Oriented
- Communication & Coordination
- Time Management
- High Integrity