

Jerly Merentek

16021106111@student.unsrat.ac.id | +6285823046414 | Jakarta Barat

ABOUT ME

Versatile software engineer proficient in all aspects of software development. From front-end to back-end, databases to cloud infrastructure, I bring comprehensive expertise to build complete, scalable solutions.

EDUCATION

Universitas Sam Ratulangi

| Informatics Engineering

Jul 2016 - Nov 2022

PORTFOLIO

web-portofolio-psi-ten.vercel.app/

SKILLS

- JavaScript
- MySQL
- Teamwork
- Python
- nextjs
- React.js
- GIT
- Microsoft Office
- Web Development
- TailwindCSS

SOCIAL NETWORK

- github.com/Jerly08/
- linkedin.com/in/jerlyjy/

EXPERIENCE

PT. Murni Solusindo Nusantara | Software | May 2024 - Present

- PT Murni Solusindo Nusantara
- Tanggung Jawab Utama:
- 1. Melakukan instalasi, konfigurasi, dan deployment software pada mesin ATM Cash Deposit Machine (CDM) di lokasi klien (BCA, BNI, BRI, Danamon, Adira).
- 2. Melakukan integrasi software dengan sistem perbankan milik klien sesuai dengan standar keamanan dan prosedur yang berlaku.
- 3. Melakukan pengujian (testing) fungsionalitas software setelah deployment untuk memastikan mesin berjalan dengan baik dan sesuai kebutuhan klien.
- Memberikan pelatihan singkat kepada tim operasional klien terkait penggunaan dan troubleshooting dasar mesin CDM.
- 4. Melakukan dokumentasi proses deployment, konfigurasi, dan hasil pengujian untuk keperluan internal dan laporan ke klien.
- 5. Menangani dan menyelesaikan kendala teknis yang muncul selama proses deployment maupun pasca implementasi.
- Berkoordinasi dengan tim internal (developer, support, project manager) dan pihak klien untuk memastikan kelancaran proses deployment.
- Pencapaian:
- * Berhasil melakukan deployment software pada ratusan unit mesin ATM CDM di berbagai lokasi klien besar (BCA, BNI, BRI, Danamon, Adira).
- * Menjaga tingkat kepuasan klien melalui penyelesaian masalah secara cepat dan efektif.
- Keahlian:
- * Penguasaan instalasi dan konfigurasi software berbasis Windows/Linux.
- * Pemahaman tentang sistem ATM/CDM dan integrasi dengan core banking.
- * Kemampuan troubleshooting hardware & software.
- * Komunikasi yang baik dengan tim internal maupun eksternal.
- * Dokumentasi teknis yang rapi dan detail.

Kantor Bupati Minahasa Utara | IT support engineer | Apr 2022 - Mar 2024

- 1. Memberikan dukungan teknis langsung untuk memecahkan masalah jaringan, perangkat lunak, dan perangkat keras.
- 2. Mengelola dan memelihara infrastruktur TI termasuk server, jaringan, dan sistem operasi.

- 3. Melakukan instalasi, konfigurasi, dan pemeliharaan perangkat lunak dan aplikasi.

CERTIFICATES

Dicoding.com | Learn the basics of web programming | Oct 2023 - Present

Dicoding.com | Learn to Create a Web Front-End for Beginners | Oct 2023 - Present

Dicoding.com | Learn to Create Web Applications with React | Oct 2023 - Present

Dicoding.com | Learn basic javascript programming | Sep 2023 - Present

CO-CURRICULAR ACTIVITY

Pengurus | Himpunan Mahasiswa Elektro (HIMA) | Jun 2016 - Nov 2022

Ketua | KKN 121 Universitas Sam Ratulangi | Jul 2019 - Sep 2019

- Collaborated with a team of 12 students to implement science and technology for community empowerment through teamwork and interdisciplinary approaches.