

Ilham Adi Setiawan

📍 Kabupaten Pekalongan, Jawa Tengah ✉ ilhamsetiawan2000@gmail.com ☎ +62 85155438648 🔗 in/ilhamset27 🌐 ilhamsetiawan.github.io/

SUMMARY

Lulusan Sistem Informasi dengan minat dalam Cloud Computing dan system administrator. Mencari peluang karir di Cloud Engineering, Site Reliability, atau bidang IT lainnya. Terbuka untuk berbagai tantangan di sektor teknologi informasi.

EXPERIENCE

Laboratory Assistant

Dian Nuswantoro University

September 2019 - January 2020, Semarang

- **Menyediakan Dukungan untuk Mahasiswa:** Menawarkan dukungan kepada kurang lebih 200 mahasiswa per minggu sekaligus membantu memfasilitasi kebutuhan pembelajaran dan menangani setiap pertanyaan ataupun kendala.
- **Menangani Permasalahan Teknis:** Membantu mengelola dan menyelesaikan permasalahan teknis pada lebih dari 50 perangkat komputer dengan efisien.
- **Berkolaborasi dengan Dosen:** Bermitra dengan dosen untuk menyampaikan materi pembelajaran secara efektif, memastikan komunikasi berjalan dengan lancar, dan saling berkoordinasi apabila terdapat permasalahan atau kendala.

documentation team

Xenta Os

March 2017 - September 2018, Remote

- **Menulis Buku Panduan Teknis:** Menulis sebuah e-book tentang perintah dasar Linux yang menghasilkan 52 unduhan dan 177 tampilan di adoc.pub.
- **Mengembangkan Konten Pendidikan:** Membuat konten praktis dengan contoh nyata dan latihan dengan hasil konkret berupa peningkatan umpan balik positif dari pengguna pemula.
- **Pembuatan Manual Pengguna:** Mengembangkan manual pengguna untuk Xenta OS.

Student Intern

Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Pekalongan

December 2016 - February 2017, Pekalongan

- **Mengawasi Infrastruktur Jaringan:** Mengawasi 5 infrastruktur jaringan Pusat Layanan Kesehatan (Puskesmas) di wilayah Pekalongan.
- **Melatih Siswa Sekolah Dasar:** Melatih kurang lebih 100 siswa sekolah dasar setiap minggu berkenaan dengan perangkat lunak sumber terbuka dan sistem operasi.
- **Memperkenalkan Perangkat Lunak dan Sistem Operasi Sumber Terbuka:** Memperkenalkan perangkat lunak sumber terbuka dan sistem operasi kepada lebih dari 200 siswa sekolah dasar.

EDUCATION

Bachelor of Information Systems

Dian Nuswantoro University • Semarang • 2024 • 3.47

- Selama berkuliah di UDINUS, saya aktif di Dinus Open Source Community, menjadi pembicara di Bootcamp dan Sharing Time, berpartisipasi di CTF Gemastik dan Arkavedia, serta menjadi Asisten Laboratorium.

COURSEWORK

AWS re/Start 8

Orbit Future Academy • 2024 • Linux, Database, Security, Python, Aws.

Cloud Architecting

Fresh Graduate Academy - Digitalent Kominfo • 2024 • Amazon S3, Amazon RDS, DynamoDB, IAM, AWS networking, EC2.

Intelligence Cloud Track

PT MariBelajar Indonesia Cerdas • 2022 • AZ-900, PL-900, MB-920, DP-900, SC-900, MB-910, AI-900.

CERTIFICATIONS

AWS re/Start 8

Orbit Future Academy • 2024

- <https://erp.orbitfutureacademy.com/pub/certificate/verification/ORBITFA660f92dfb63bc>

Microsoft Certified: Azure Fundamentals

Microsoft • 2022

- www.credly.com/badges/7364c725-a46c-4fa9-bf0a-80bfef4a1cf4/public_url

SKILLS

Cloud Providers: Google Cloud Platform (JuaraGCP), Azure (sertifikasi Azure Fundamentals), AWS (program AWS Restart) | **Scripting Languages:** Bash | **CI/CD Tools:** Jenkins | **Container:** Podman, Docker | **Database:** MariaDB | **Virtualization:** proxmox,Kvm | **Networking:** Load balancer, SSL configuration| Linux: Ubuntu,Debian,Opensuse