

# Maulana malik Jabbar budianto

**Cloud Engineer** 

+62 81 310 864 388

- maulanamalikjb147@gmail.com
- medium.com/@maulanamalikjb147
- Tasikmalaya, Jawabarat

### SUMMARY

Seorang entusiastis teknologi dengan ketertarikan mendalam terhadap dunia digital dan inovasi teknologi. Berkomitmen untuk terus belajar dan mengikuti perkembangan terbaru dalam industri teknologi. Memiliki keahlian dalam merancang, mengembangkan Cluster. Berpengalaman dalam menggunakan berbagai Tools Cloud. Suka bekerja dalam lingkungan kolaboratif dan selalu mencari peluang untuk berkontribusi dalam proyek-proyek inovatif. Siap untuk tampil dengan ide-ide kreatif dan solusi teknis yang canggih.

### EXPERIENCE

L2 Support Application 09/2023 - Present

PT Dans Multipro

• Mengelola cluster Kubernetes di AWS.

- Mengelola dan mengatur CI/CD dengan menggunakan FluxCD dan Jenkins.
- Setup pipeline jenkins untuk keperluan proses deployment
- Mengelola semua layanan di berbagai lingkungan di Amazon EKS.
- Menggunakan OracleDB untuk aplikasi yang diperlukan.
- · Monitoring semua service menggunakan Dynatrace

**Cloud Engineer** 08/2022 - 09/2023

PT Boer Technology (Btech)

## Kubernetes

- Memanage Cluster Kubernetes
- · Membuat kebutuhan monitoring menggunakan Prometheus, Grafana, Victoria Metrics, Victoria Logs
- Monitoring resource container/pod dan Instance
- · Monitoring trafik di sisi ingress maupun Instance
- Monitoring Health check cluster kubernetes
- Membuat Cluster Kubernetes dengan menggunakan kubectl, kubeadm dan kubelet dengan topologi HA (High availability)
- Menyediakan kebutuhan user seperti Mendeploy Ingress controller, Set up Nodelocaldns, Set up cache Coredns dan dependency yang lain nya.
- Membuat Private registry seperti Nexus, harbor, ETC.
- · Riset tools untuk kebutuhan cluster atau yang lainnya.
- · Troubleshoot Cluster apabila terjadi Abnormality terhadap cluster
- · Obserservasi apabila terjadi abnormality dari sisi cluster

## Openstack

- · Setup Security Groups apabila di butuhkan untuk cluster
- · Pembuatan Instance sesuai request client
- · Live migrate apabila Compute terjadi masalah

#### Instance

- · Observasi apabila terjadi abnormality di sisi Instance
- · Menginstall Aplikasi yang dibutuhkan untuk kebutuhan cluster

**Operator Produksi** 09/2018 - 05/2021

PT. Denso Indonesia & PT. Denso Manufacturing Indonesia

- Membuat produk Sesuai SOP dan mengjadwalkan Delivery dengan sesuai yang di inginkan Customer
- Mengsupply bahan baku untuk keperluan produksi ke M/C
- · Memastikan produk OK sebelum di kirim ke Customer

## **EDUCATION**

## Teknik Informatika

Universitas Siber Asia - S1

Kuliah berjalan di semster 4

Teknik Komputer Dan Jaringan 2018

SMK Negeri 2 Tasikmalaya - SMK

Peserta 2016-2017 lomba ketangkasan baris ber baris Jawa barat

Mengikuti lomba IOT dan memenangkan juara pertama (TEAM)

Mengikuti Intel Exce

# CERTIFICATES

CERTITIOATES	
Kong Mesh Foundations kong	10/2023 - Present
Fundamentals for Istio Mesh by Solo.io Solo.io	06/2023 - Present
Belajar Jaringan Komputer untuk Pemula (DICODING) Adinusa	10/2022 - 10/2025
Belajar Dasar-Dasar Devops (DICODING) Adinusa	10/2022 - 10/2025
Internetworking with VPC (AWS) AWS	12/2022 - 12/2024
Operation and Manage a Cloud Server (AWS)  AWS	12/2022 - 12/2024
Automation With Ansible Adinusa	07/2022 - 07/2024
Ceph Administration Adinusa	07/2022 - 07/2024
Kubernetes Administration Adinusa	07/2022 - 07/2024
Openstack Administrator Adinusa	07/2022 - 07/2024
Docker For DevOps Adinusa	06/2022 - 06/2024

# **Linux System Administrator**

Adinusa

# SKILLS

OracleDBBasicOpenstackBasicGitBasicCI/CDBasic

Gitlab Basic Grafana Intermediate

Jenkins Basic Prometheus Intermediate

KVM Basic Helm Basic

Ansible Basic Docker Intermediate

Networking Basic Kubernetes Intermediate

Sysadmin Basic

# LANGUAGES

Inggris Basic Bahasa Indonesia Native