



# M. ALIANSYAH

Banjarbaru, Kalimantan Selatan

✉ bb457640@gmail.com

☎ 0831-5932-0299

🌐 m-aliansyah-42a531250

Lulusan S1 Teknik Informatika dengan pengalaman kerja di bidang IT programming, IT infrastructure, dan Chain Supply Management dalam industri pertambangan batubara. Saya memiliki keahlian dalam mengembangkan aplikasi yang efisien, mengelola infrastruktur IT yang kompleks, serta mendukung operasional dan optimasi di Chain Supply Management. Sebagai individu yang adaptif dan bersemangat, saya berkomitmen untuk terus belajar dan memberikan kontribusi nyata melalui inovasi teknologi dan peningkatan proses bisnis.

## Experience

### PT. Mandaya Indo Pratama - IT Programmer

Okt 2023 - present

- Sub-Contractor di PT. Pama Persada Nusantara, Distrik BBSO
- Pengembangan Aplikasi, Merancang, mengembangkan, dan memelihara aplikasi untuk departemen seperti HCGS, SHE, dan FA menggunakan bahasa pemrograman C#, PHP, dan JavaScript.
- Pemecahan Masalah dan Debugging, Mendiagnosis dan memperbaiki masalah teknis dalam aplikasi untuk memastikan performa optimal.
- Integrasi Sistem, Mengintegrasikan aplikasi dengan sistem lain untuk meningkatkan fungsionalitas dan efisiensi.
- Manajemen Infrastruktur IT, Mengelola server, jaringan, CCTV, dan sistem penyimpanan untuk menjaga operasional yang stabil dan aman.
- Dukungan Teknis, Menyediakan dukungan teknis untuk pengguna dan tim, memastikan kelancaran operasional IT sehari-hari.

### PT. Kanitra Mitra Jayautama - Customer Order Processor

Jan - Agst 2023

- Sub-Contractor di PT. United Tractors, Distrik SMMS
- Proses WR atau Warehouse Request, Memproses Permintaan part dari customer sampai terbit BAST.
- Proses PO dan Invoice, Menangani siklus Purchase Order (PO) dari pembuatan hingga penerbitan invoice, termasuk dokumen SPB dan BAST.
- Mengolah dan mengupdate data Outstanding WR dan mempresentasikan di daily meeting plant bersama customer, dan memberikan estimasi terkait part part yang masih outstanding.

### Neumedira Indonesia

Jan 2021 - Jan 2022

- Memimpin sebuah tim untuk membuat sytem berupa website untuk PUPR Provinsi Kalimantan Selatan
- Menganalisis kebutuhan system dan memberikan ide solusi yang baik untuk customer
- memastikan kualitas sistem baik dan sesuai dengan target.

## Education

### Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari

2020

- S1 Teknik Informatika
- GPA: 3.09

### Certificates

- Tenaga Kerja Bangunan Tinggi Tingkat 2 (TKBT 2) s.d 2029
- Cisco Certification Network Associate (CCNA) s.d 2027
- Web Database Design s.d 2025

## Skills

- Bahasa Pemograman C# , PHP , Javascript
- Database Mysql , MariaDB , SQL Server
- Operating System Linux , Windows , VM
- Networking Mikrotik , Cisco , CCTV
- Bekerja diketinggian
- Problem-solving
- Web Design
- Time Management
- Data Analyst dan Data visualization
- SAP , Word , Excel , Power Point , Canva



**KEMENTERIAN KETENAGAKERJAAN RI**  
**LISENSI K3**  
**TENAGA KERJA BANGUNAN TINGGI**



**TENAGA KERJA BANGUNAN TINGGI TINGKAT 2**

**3453040624/N-TKBT2/63/VI/2024**

**Gol Darah : O+**

- 1. M. ALIANSYAH**
- 2. BANJARBARU, 21-12-1997**
- 3. PT PAMAPERSADA NUSANTARA**
- 4. 04 JUNI 2029**



Jakarta, 04 Juni 2024  
a. Drien Binwasnaker dan K3  
Direktur Bina Kelembagaan  
Keselamatan dan Kesehatan Kerja,  
Hery Sutanto, S.T., M.M.  
NIP 19710922 199703 1 002





KEMENTERIAN KETENAGAKERJAAN REPUBLIK INDONESIA  
MINISTRY OF MANPOWER OF THE REPUBLIC OF INDONESIA  
DIREKTORAT JENDERAL PEMBINAAN PENGAWASAN KETENAGAKERJAAN DAN  
KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA  
DIRECTORATE GENERAL OF LABOUR INSPECTION DEVELOPMENT AND OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH

# Sertifikat

*Certificate*

NOMOR 5/3453040624/AS.01.04/VI/2024

**Diberikan Kepada :**

*Presented to :*

**Nama** : M. ALIANSYAH  
*Name*  
**Tempat, tanggal lahir** : Banjarbaru, 21-12-1997  
*Place, date of birth*  
**Perusahaan/Instansi** : PT PAMAPERSADA NUSANTARA  
*Company/institution*

**TELAH MENGIKUTI**

*Has successfully attended*

**PEMBINAAN TEKNIK KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3)  
BEKERJA PADA KETINGGIAN**

*The Occupational Safety and Health (OSH) Technical Training of Work at Height*

**Diselenggarakan oleh**

*Held by*

**PT FRESH GALANG MANDIRI**

Di Kota Banjar Baru, Kalimantan Selatan pada tanggal 05 Februari 2024 s.d. 12 Februari 2024

*In Kota Banjar Baru, Kalimantan Selatan on February 05, 2024 - February 12, 2024*

**Pemegang Sertifikat ini memenuhi persyaratan sebagai**

*The holder of this certificate qualifies the requirements as*

**Tenaga Kerja Bangunan Tinggi Tingkat 2**

*Level 2 Fall Protection Technician*

sesuai Peraturan Menteri Ketenagakerjaan RI. Nomor 9 Tahun 2016 tentang  
Keselamatan dan Kesehatan Kerja dalam Pekerjaan pada Ketinggian

*According to the Regulation of the Minister of Manpower Number 9/2016 regarding*

*The Occupational Safety and Health Training of Work at Height*



**Jakarta, 04 Juni 2024**

*Jakarta, June 04, 2024*

**a.n. Direktur Jenderal**

**Pembinaan Pengawasan Ketenagakerjaan dan K3,**

*On Behalf of Director General of Labour Inspection Development and Occupational Safety and Health,*

**Direktur Bina Kelembagaan K3,**

*Director of Institutional Development for Occupational Safety and Health,*



**Hery Sutanto, S.T., M.M.**

**NIP 19710922 199703 1 002**





**KURIKULUM**  
*Curriculum of*  
**PEMBINAAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3)**  
**BEKERJA PADA KETINGGIAN**  
*The Occupational Safety and Health (OSH) Training of Work at Height*  
**Tenaga Kerja Bangunan Tinggi Tingkat 2**  
*Level 2 Fall Protection Technician*

No	Kurikulum Curriculum	Jam Pelajaran Lesson Hour (1 JP=@ 45 menit) 1LH=@45 Minutes
1	Peraturan Perundang-Undangan K3 dalam Pekerjaan pada Ketinggian <i>Working at Height OSH Regulation</i>	2
2	Karakteristik Lantai Kerja Tetap dan Lantai Kerja Sementara <i>Characteristic of Permanent and Temporary Platform</i>	1
3	Alat Pencegah dan Penahan Jatuh Kolektif serta Alat Pembatas Gerak <i>Fall Arrester and Collective Fall Protection and Work Restraint</i>	1
4	Prinsip Penerapan Faktor Jatuh <i>Principle of Fall Factor</i>	1
5	Prosedur Kerja Aman pada Ketinggian <i>Job Safety Prosedure Work at Height</i>	2
6	Teori dan Praktek Bergerak Horizontal atau Vertikal Menggunakan Struktur Bangunan <i>Theory and Practice of Horizontal or Vertical Movement at Structure</i>	4
7	Teori dan Praktek Teknik Bekerja Aman pada Struktur Bangunan dan Bekerja dengan Posisi Miring dan Struktur Miring <i>Theory and Practice of Working Safe Technic with inclined position and inclined structure</i>	1
8	Teori dan Praktek Teknik Menaikkan dan Menurunkan Barang dengan Sistem Katrol <i>Theory and Practice of Up and Down Goods with Pulley System</i>	1
9	Teori dan Praktek Upaya Penyelamatan dalam Keadaan Darurat <i>Theory and Practice of Rescue Efforts in an emergency</i>	2
10	Evaluasi <i>Evaluation</i>	5
	Jumlah Total	20

# SERTIFIKAT PELATIHAN

1987849840-1832/PROA/BLSDM.Kominfo/2024

Diberikan kepada

**M ALIANSYAH**

telah menyelesaikan pelatihan

**CCNA Network Engineer  
Professional Academy  
Digital Talent Scholarship 2024**

yang diselenggarakan oleh **Pusbang Proserti**

pada tanggal **30 April 2024 - 21 Juni 2024** selama **235 Jam Pelatihan**

Jakarta, 29 Juni 2024



**Ditandatangani secara elektronik**  
KEPALA BADAN PENGEMBANGAN  
SDM KOMINFO  
**HARY BUDIARTO**

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN).



## Pelatihan CCNA Network Engineer

Professional Academy Digital Talent Scholarship 2024

Total 235 Jam Pelatihan

Materi	Jumlah JP
CCNA Introduction to Networks	85
CCNA Switching, Routing and Wireless Essentials	80
CCNA: Enterprise Networking, Security, and Automation	70



6602569



BADAN NASIONAL  
SERTIFIKASI PROFESI  
INDONESIAN PROFESSIONAL  
CERTIFICATION AUTHORITY

## SERTIFIKAT KOMPETENSI CERTIFICATE OF COMPETENCE

No. 62010 2132 6 6602569

Dengan ini menyatakan bahwa,  
*This is to certify that,*

**M.Aliansyah**

TIK 715 01182 2022

Telah kompeten pada bidang:  
*Is competent in the area of:*

**Teknologi Informasi  
Information Technology**

Dengan Kualifikasi / Kompetensi:  
*With Qualification / Competency:*

**PERANCANGAN BASIS DATA UNTUK WEB  
Web Database Design**

Sertifikat ini berlaku untuk: 3 (tiga) Tahun  
*This certificate is valid for: 3 (three) Years*

Banjarmasin, 05 April 2022  
Banjarmasin, April 05<sup>th</sup>, 2022

Atas Nama Badan Nasional Sertifikasi Profesi  
*On Behalf of Indonesian Professional Certification Authority*

Lembaga Sertifikasi Profesi FTI UNISKA  
*Professional Certification Board of FTI UNISKA*

  
**LSP FTI  
UNISKA**

**Dr. Ir. H. M. Muflih, M.Kom**  
Direktur Eksekutif  
Executive Director





# Daftar Unit Kompetensi

## List of Unit(s) of Competency

Unit Kompetensi : Perancangan Basis Data Untuk Web  
Unit(s) of Competency : Web Database Design

NO	Kode Unit Kompetensi Code of Competency Unit	Judul Unit Kompetensi Title of Competency Unit
1	TIK.PR01.001.01	Melaksanakan pekerjaan secara tim Do work in a team
2	TIK.PR01.002.01	Menerapkan prosedur kesehatan, keselamatan dan keamanan kerja (K3) Apply the health, safety procedures and work security
3	TIK.PR01.003.01	Melaksanakan pekerjaan secara mandiri dalam lingkungan organisasi TI Do work in TI organization environment independently
4	TIK.PR01.004.01	Melakukan komunikasi di tempat kerja Do communication approach in the workplace
5	TIK.PR01.005.01	Melaksanakan dan menjaga etika profesi Do and keep the professional ethics
6	TIK.PR01.006.01	Mengelola pekerjaan dalam proyek TI Manage the work of IT project
7	TIK.PR01.007.01	Melakukan survey kebutuhan pelanggan Do the survey for costumers need
8	TIK.PR01.008.01	Membuat laporan tertulis Make written report
9	TIK.PR01.009.01	Memberikan petunjuk teknis kepada pelanggan Give technical instructions to the customers
10	TIK.PR01.010.01	Menjamin integritas informasi Ensure the information integrity
11	TIK.PR01.012.01	Mengelola kualitas dasar Manage the base quality
12	TIK.PR02.001.01	Membuat algoritma pemrograman Make the programming algorithm
13	TIK.PR02.002.01	Membuat struktur data Make data structure
14	TIK.PR02.003.01	Menggunakan spesifikasi program Use program specification
15	TIK.PR02.004.01	Menulis Program Write program
16	TIK.PR02.005.01	Mengembangkan user interface Develop user interface
17	TIK.PR02.006.01	Menerapkan bahasa pemrograman terstruktur Apply the structured programming language
18	TIK.PR02.007.01	Menerapkan bahasa pemrograman berorientasi objek Apply the object oriented programming language
19	TIK.PR02.008.01	Menggunakan library atau komponen pre-existing Use library or pre-existing component
20	TIK.PR02.009.01	Melakukan debugging program Do debugging program
21	TIK.PR02.010.01	Membuat paket perangkat lunak Make software package
22	TIK.PR02.011.01	Melakukan migrasi ke teknologi baru Do new technology migration
23	TIK.PR02.012.01	Membuat dokumen kode program Make program code document
24	TIK.PR03.001.01	Mengoperasikan Bahasa pemrograman Data Description (SQL) dasar Operate base description data programming language (SQL)
25	TIK.PR03.002.01	Menerapkan sistem informasi manajemen Apply management information system
26	TIK.PR03.003.01	Membuat program untuk akses basis data Make a program for database acces
27	TIK.PR04.006.01	Memersiapkan basis data untuk sebuah situs web Prepare database for a website

Pas foto

3 x 4

**M.Aliansyah**  
Tanda tangan pemilik  
Signature of holder

Banjarmasin, 05 April 2022  
Banjarmasin, April 05<sup>th</sup>, 2022

Atas Nama Badan Nasional Sertifikasi Profesi  
Indonesian Professional Certification Authority

  
**Nur Alamsyah, M.Kom**  
Manager Sertifikasi  
Manager of Certification Department