

# YEFTA YOSIA ASYEL

UNDERGRADUATE INFORMATICS  
ENGINEERING STUDENT

## KONTAK INFORMASI

No. HP : 085775471308  
E-Mail : yeftakun34@gmail.com  
[linkedin.com/in/yefta-yosia-asyel](https://www.linkedin.com/in/yefta-yosia-asyel)  
Domisili : Manado  
Portofolio : [github.com/yeftakun](https://github.com/yeftakun)

## PROFIL PRIBADI

Seorang mahasiswa aktif tahun kedua program studi Teknik Informatika di Universitas Sam Ratulangi dengan IPK 3.82. Memiliki ketertarikan mendalam dalam dunia game dan komputer dan berambisi untuk menjadi Backend Engineer profesional. Perfeksionis dalam menyelesaikan tugas dan tanggung jawab saat berkolaborasi dalam kelompok, di mana saya sering mengambil peran dari anggota kelompok yang kurang aktif. Menguasai perancangan Basis Data, SQL, MariaDB, serta penguasaan Algoritma Pemrograman dan Struktur Data menggunakan C++.

## PENGALAMAN TUGAS/PROYEK

### PERANCANGAN BASIS DATA STUDI KASUS TOKOPEDIA

Tugas Basis Data | April 2023

- Mengidentifikasi kebutuhan dari *e-commerce* Tokopedia.
- Merancang skema basis data untuk tokopedia.

### IMPLEMENTASI BASIS DATA STUDI KASUS TOKOPEDIA

Tugas Basis Data | Mei 2023

- Mengimplementasikan rancangan skema basis data ke dalam MariaDB
- Mengisikan sample data dan melakukan query.

### LAPORAN PRAKTIKUM BASIS DATA

Modul Praktikum Basis Data | April 2023 - Juni 2023

- Data Definition Language
- Data Manipulation Language
- Referential Integrity
- Operasi Join
- Operasi Union dan Nested
- Procedure dan Function
- Trigger dan Event

### PROJECT DATA WAREHOUSE STUDI KASUS PERPUSTAKAAN

Tugas Teknologi Basis Data | November 2023

- Menentukan tujuan, sumber data, dan manfaat dari studi kasus perpustakaan
- Merancang subjek dan skema data warehouse
- Membuat transformation dan job pada tool Pentaho.

# LAPORAN PRAKTIKUM TEKNOLOGI BASIS DATA

Modul Praktikum Teknologi Basis Data | Oktober 2023 - November 2023

- Implementasi Dasar Database Oracle
- Konfigurasi Database Client dan Server
- Database Link
- Database Link Dengan Heterogenous Service
- Sinkronisasi Data

## RIWAYAT PENDIDIKAN

### SMKN 2 DUMOGA

Jurusan Multimedia

Juli 2019 - Juni 2022

### UNIVERSITAS SAM RATULANGI

Program Studi Teknik Informatika

Agustus 2022 - Sekarang

IPK 3.82

## PELATIHAN DAN KURSUS

- [Sololearn - C++](#)  
Oktober 2022
- [Skilvul - HTML Dasar](#)  
Agustus 2023
- [Dicoding - Belajar Dasar Structured Query Language \(SQL\)](#)  
Oktober 2023  
Pengenal Data dan Basis Data,  
Database Management System (DBMS),  
Pengenal Structured Query Language,  
Basic Query
- [Dicoding - Belajar Dasar Git dengan GitHub](#)  
November 2023  
Git dan GitHub,  
Dasar Git,  
Studi Kasus Pengalaman Belajar,  
Git Branches,  
Studi Kasus Kolaborasi dengan Tim,  
GitHub sebagai Portofolio
- [MySkill - Artificial Intelligence](#)  
November 2023  
Artificial Intelligence Intro,  
Maximizing the Use of ChatGPT,  
Note-Taking Using AI,  
Maximizing the Use of AI Tools,  
AI for Software Engineer

## KETRAMPILAN

- Pemecah Masalah
- Analisis
- Kreatif
- C++
- Python
- MySQL
- Oracle Database
- Windows OS
- AWS
- Unity