

AUDITANA VIRAEARLY

naviraearlyaudita@gmail.com | 082262413488 | linkedin.com/in/auditanaviraearly

PROFIL

Mahasiswa Rekayasa Perangkat Lunak dengan fokus pada pengujian dan evaluasi perangkat lunak, khususnya aplikasi web. Memiliki keterampilan analitis yang kuat, perhatian terhadap detail, dan kemampuan memecahkan masalah. Terlatih dalam metodologi pengujian serta alat otomatisasi untuk memastikan kualitas dan kinerja perangkat lunak. Berpengalaman dalam pengembangan perangkat lunak dengan keahlian khusus dalam pemrograman Java, pengembangan web, dan manajemen basis data. Memiliki minat mendalami teknologi jaringan dan keamanan jaringan.

RIWAYAT PENDIDIKAN

Telkom University	2022 - Sekarang
Jurusan : D3 Rekayasa Perangkat Lunak Aplikasi	
SMAN 4 Balikpapan	2019 - 2022
Jurusan : IPA	

PENGALAMAN

Projek Membuat Aplikasi Mobile Sugar Check	2024
Mata Kuliah Pemrograman untuk Perangkat Bergerak 2 (Mobpro 2)	
<ul style="list-style-type: none">Pengembangan Front-End: Menulis kode menggunakan Kotlin.Menggunakan UI Jetpack Compose untuk merancang antarmuka pengguna yang responsif dan modern.Mengatur server dan database menggunakan Firebase sebagai platform backend untuk penyimpanan data real-time dan autentikasi pengguna.Pengujian dan Debugging: Menguji semua fitur dan memperbaiki bug menggunakan alat pengujian menggunakan JUnit	
Projek Membuat Aplikasi Mobile Fairy Style	2023
Mata Kuliah Proyek Tingkat 2	
<ul style="list-style-type: none">Pengembangan Front-End: Menulis kode menggunakan Kotlin.Pengembangan Back-End: Mengatur server dan database.Pengujian dan Debugging: Menguji semua fitur dan memperbaiki bug menggunakan alat pengujian.	
Projek Membuat Website Fairy Style	2023
Mata Kuliah Proyek Tingkat 1	
<ul style="list-style-type: none">Pengembangan Front-End: Menulis kode HTML, CSS, dan JavaScript untuk membuat website yang responsif.Pengembangan Back-End: Mengatur server dan database menggunakan MySQL.Pengujian dan Debugging: Menguji semua fitur dan memperbaiki bug menggunakan alat pengujian otomatis.	

SERTIFIKASI

Data Communication & Network Technology Huawei	2023 2024
<ul style="list-style-type: none">Memahami Pengetahuan Dasar tentang Tumpukan Protokol TCP/IPMemahami Pengetahuan Dasar tentang IPv6Memahami Dasar-dasar Protokol WAN seperti PPPMemahami Teknologi Keamanan Jaringan	
Memulai Pemrograman dengan Java Dicoding	2023
<ul style="list-style-type: none">Menjelaskan bagaimana control flow atau aliran bekerja dalam bahasa Java, seperti perulangan dan percabangan.Menjelaskan berbagai tipe koleksi data seperti list, set, dan map.Improved product recommendations and increased salesMemahami konsep OOP (Object-Oriented Programming) untuk mempermudah pengembangan sebuah program seperti class dan object, method, member, access modifier, encapsulation, inheritance, dan interface.Mempelajari class-class yang sering digunakan dalam mengembangkan sebuah program dengan bahasa Java seperti generic, exception, input output, date time, dan casting.Melatih implementasi bahasa Java dalam sebuah studi kasus tertentu seperti membuat sebuah program untuk menghitung suhu air, vokal konsonan, dan bangun datar	

KEAHLIAN

- Bahasa Pemrograman Java,Kotlin,Python
- Memahami HTML,CSS,Javascript,Laravel
- Memahami Database menggunakan MySQL,Firebase
- Memahami pembuatan dokumen test case dan test plan untuk pengujian aplikasi ataupun website