

# AUDITANAVIRAEARLY

naviraeearlyaudita@gmail.com | 082262413488 | linkedin.com/in/auditanaviraeearly

## 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 mendalam teknologi jaringan dan keamanan jaringan.

## RIWAYAT PENDIDIKAN

---

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

## PENGALAMAN

---

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

## SERTIFIKASI

---

<b>Data Communication &amp; Network Technology   Huawei</b>	<b>2023 2024</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Memahami Pengetahuan Dasar tentang Tumpukan Protokol TCP/IP</li><li>• Memahami Pengetahuan Dasar tentang IPv6</li><li>• Memahami Dasar-dasar Protokol WAN seperti PPP</li><li>• Memahami Teknologi Keamanan Jaringan</li></ul>	
<b>Memulai Pemrograman dengan Java   Dicoding</b>	<b>2023</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Menjelaskan bagaimana control flow atau aliran bekerja dalam bahasa Java, seperti perulangan dan percabangan.</li><li>• Menjelaskan berbagai tipe koleksi data seperti list, set, dan map.</li><li>• Improved product recommendations and increased sales</li><li>• Memahami konsep OOP (Object-Oriented Programming) untuk mempermudah pengembangan sebuah program seperti class dan object, method, member, access modifier, encapsulation, inheritance, dan interface.</li><li>• Mempelajari class-class yang sering digunakan dalam mengembangkan sebuah program dengan bahasa Java seperti generic, exception, input output, date time, dan casting.</li><li>• Melatih implementasi bahasa Java dalam sebuah studi kasus tertentu seperti membuat sebuah program untuk menghitung suhu air, vokal konsonan, dan bangun datar</li></ul>	

## **KEAHLIAN**

---

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