

**Perancangan Aplikasi *Mobile* untuk Pemantauan Jarak  
Jauh dan Analisis Data Kualitas Air Kolam Udang**

**Vaname**

**(*Design of a Mobile Application for Remote Monitoring and Data Analysis of Water Quality in Vannamei Shrimp Ponds*)**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 Teknik Komputer

Direktorat Kampus Surabaya

Universitas Telkom

Disusun oleh:

**ISYA' SYECHAN FAEDILLAH**

**1102210001**



**Universitas  
Telkom**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK KOMPUTER  
DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA  
UNIVERSITAS TELKOM  
SURABAYA  
2025**