

**PENGEMBANGAN APLIKASI MOBILE UNTUK SISTEM  
PENJUALAN PRODUK SMART FARMING DI ROOFTOP FARMING  
CENTER TELKOM UNIVERSITY SURABAYA MENGGUNAKAN  
METODE DESIGN THINKING DAN SCRUM**

**DEVELOPMENT OF MOBILE APPLICATIONS FOR SMART FARMING  
PRODUCT SALES SYSTEMS AT THE ROOFTOP FARMING CENTER  
TELKOM UNIVERSITY SURABAYA USING DESIGN THINKING AND SCRUM  
METHODS**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Dari Program Studi S1 Rekayasa Perangkat Lunak

Direktorat Kampus Surabaya

Universitas Telkom

**Disusun oleh:**

**TEGUH SAMBADA ABRIEL KARISMA**

**1201210005**



**PROGRAM STUDI SARJANA REKAYASA  
PERANGKAT LUNAK  
DIREKTORAT KAMPUS SURABAYA  
UNIVERSITAS TELKOM  
SURABAYA  
2025**