

**Pembangunan Prototipe Sistem Klasifikasi Spesies Tuna  
Bawah Air Berbasis Deep Learning dan Internet of  
Things Menggunakan YOLOv8**

**Tugas Akhir**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana**

**Progtam Studi S1 Teknologi Informasi**

**Fakultas Informatika**

**Telkom University**

**1303210051**

**I Gde Made Bagus Ananta Wijaya**



**Program Studi Sarjana S1 Teknologi Informasi**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2024/2025**