

**IMPLEMENTASI YOLOv5 BERBASIS *DEEP LEARNING*  
DALAM MEMBANGUN MODEL PENGENALAN CITRA  
UNTUK DETEKSI NODA PADA PERMUKAAN TELUR**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada

Jurusan Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam

Negeri Sunan Gunung Djati Bandung

**Oleh:**

**DAFFA RHAUDA FADILLAH**

**1217050029**



**BANDUNG**

**2025M/1446H**