



**APLIKASI BANTU WASIT BADMINTON TERINTEGRASI  
DENGAN KAMERA**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Mata Kuliah Tugas Akhir  
pada Program Studi Teknik Informatika – Fakultas Ilmu Komputer

**Disusun Oleh:**

**Nama : Ilham Budiyanto**

**NIM : 20170801343**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL  
JAKARTA  
2022**