



**INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA**

**IMPLEMENTASI SISTEM *FACE RECOGNITION* DALAM  
APLIKASI KEHADIRAN OTOMATIS DENGAN MENGGUNAKAN  
ALGORITMA *LOCAL BINARY PATTERN HISTOGRAM* (LBPH)**

**TUGAS AKHIR**

**MUHAMMAD NAUFAL MAHENDRA**

**1151700054**

**TEKNIK INFORMATIKA**

**TANGERANG SELATAN**

**2022**



**INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA**

**IMPLEMENTASI SISTEM *FACE RECOGNITION* DALAM  
APLIKASI KEHADIRAN OTOMATIS DENGAN MENGGUNAKAN  
ALGORITMA *LOCAL BINARY PATTERN HISTOGRAM (LBPH)***

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana  
Komputer**

**MUHAMMAD NAUFAL MAHENDRA**

**1151700054**

**TEKNIK INFORMATIKA  
TANGERANG SELATAN**

**2022**