



INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA

**PERANCANGAN APLIKASI DETEKSI BAHASA ISYARAT SECARA *REAL-TIME*
DENGAN MENGGUNAKAN ALGORITMA *CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK*
(*CNN*) DAN *TENSORFLOW***

TUGAS AKHIR

TIANA MAHARANA

1151800074

TEKNIK INFORMATIKA

TANGERANG SELATAN

AGUSTUS 2022



INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA

**PERANCANGAN APLIKASI DETEKSI BAHASA ISYARAT SECARA *REAL-TIME*
DENGAN MENGGUNAKAN ALGORITMA *CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK*
(*CNN*) DAN *TENSORFLOW***

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Komputer

TIANA MAHARANA

1151800074

TEKNIK INFORMATIKA

TANGERANG SELATAN

AGUSTUS 2022