

**PENGENALAN EKSPRESI MIKRO PADA KLIP VIDEO
PANJANG DENGAN CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK
DAN RECURRENT NEURAL NETWORK**

***RECOGNITION OF MICRO EXPRESSIONS IN LONG VIDEO
WITH CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK AND
RECURRENT NEURAL NETWORK***

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir
di Program Studi S1 Teknik Komputer

Disusun oleh:

NUGROHO BAGUS DARMAWAN

1103184142



**Universitas
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG**

2022