

**PENGENALAN EKSPRESI WAJAH MANUSIA  
SECARA REAL TIME MENGGUNAKAN  
ALGORITMA YOU ONLY LOOK ONCE DAN  
CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK**

oleh

**NELSON YEHEZKIEL**

**535160046**



**Skripsi yang Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Dalam Mendapatkan Gelar Sarjana Komputer**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS TARUMANAGARA  
JULI 2020**