

SKRIPSI

**SEGMENTASI CITRA JALAN RAYA MENGGUNAKAN
AUTOENCODER CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK BERBASIS
*AGGREGATED RESIDUAL TRANSFORMATIONS***

***ROAD SEGMENTATION USING AUTOENCODER CONVOLUTIONAL
NEURAL NETWORK BASED ON AGGREGATED RESIDUAL
TRANSFORMATIONS***



IGNATIUS IWAN

15/383137/PA/16797

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

YOGYAKARTA

2019