



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

EKSTRAKSI BANGUNAN MENGGUNAKAN MASK REGION-BASED CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (MASK R-CNN) PADA ORTHOMOSAIC UNTUK PEMODELAN BANGUNAN 3D BERBASIS EKSTRUSI FOOTPRINT TATA BAHTERA NEGARA, Dr. Ir. Harintaka, S.T., MT., IPM., ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

EKSTRAKSI BANGUNAN MENGGUNAKAN MASK REGION-BASED CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (MASK R-CNN) PADA ORTHOMOSAIC UNTUK PEMODELAN BANGUNAN 3D BERBASIS EKSTRUSI FOOTPRINT

TESIS



Disusun oleh:

Tata Bahtera Negara
19/467413/PTK/13474

Kepada:

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK GEOMATIKA
DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2022



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

EKSTRAKSI BANGUNAN MENGGUNAKAN MASK REGION-BASED CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (MASK R-CNN) PADA ORTHOMOSAIC UNTUK PEMODELAN BANGUNAN 3D BERBASIS EKSTRUSI FOOTPRINT TATA BAHTERA NEGARA, Dr. Ir. Harintaka, S.T., MT., IPM., ASEAN Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

BUILDING EXTRACTION USING MASK REGION-BASED CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (MASK R-CNN) ON ORTHOMOSAIC FOR FOOTPRINT EXTRUSION-BASED 3D BUILDING MODELING

POSTGRADUATE THESIS



By:

Tata Bahtera Negara
19/467413/PTK/13474

Submitted to:

MASTER STUDY PROGRAM OF GEOMATICS ENGINEERING
DEPARTMENT OF GEODETIC ENGINEERING
FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2022