

**PEMBUATAN PETA PERUBAHAN KERAPATAN VEGETASI
DI KOTA CIREBON DENGAN MEMANFAATKAN CITRA
LANDSAT 8 DAN ALGORITMA NDVI**

TUGAS AKHIR

TA 2020/2021



OLEH

MOH FADZAL AD DZIKRI

NIM. 18/426182/SV/15324

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNIK GEOMATIKA
DEPARTEMEN TEKNOLOGI KEBUMIHAN
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2021**

**PEMBUATAN PETA PERUBAHAN KERAPATAN VEGETASI DI
KOTA CIREBON DENGAN MEMANFAATKAN CITRA
LANDSAT 8 DAN ALGORITMA NDVI**

**TUGAS AKHIR
TA 2020/2021**

**Sebagai bagian dari materi Tugas Akhir dan untuk memenuhi salah satu
persyaratan dalam mencapai derajat Ahli Madya
Program Studi Diploma III Teknik Geomatika**



**OLEH
MOH FADZAL AD DZIKRI
NIM. 18/426182/SV/15324**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNIK GEOMATIKA
DEPARTEMEN TEKNOLOGI KEBUMIHAN
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2021**

***UTILIZING LANDSAT 8 IMAGERY AND NDVI ALGORITHM TO
BUILD A MAP OF VEGETATION DENSITY CHANGE IN
CIREBON CITY***

**FINAL PROJECT REPORT
ACADEMIC YEAR 2020/2021**

**submitted as a partial fulfillment of the requirements for obtaining the
Associate Degree in the Diploma III Programme of Geomatics Engineering**



by

MOH FADZAL AD DZIKRI

NIM. 18/426182/SV/15324

**THE DIPLOMA III PROGRAMME OF GEOMATICS ENGINEERING
DEPARTMENT OF EARTH TECHNOLOGY
VOCATIONAL COLLEGE
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2021**