

**IDENTIFIKASI PERUBAHAN VOLUME SEDIMEN DAN  
TOPOGRAFI DASAR PERAIRAN SEBELUM DAN SESUDAH  
PEKERJAAN PENGURUKAN MENGGUNAKAN DATA  
BATIMETRI *SINGLEBEAM ECHOSOUNDER*  
(Studi Kasus : Kolam Dermaga A1 dan A2 PT. Wilmar Nabati  
Indonesia-Gresik)**

**PROYEK AKHIR**



Oleh

**DHIHA AFIYANTI**

**NIM : 20/460951/SV/18032**

**PROGRAM SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI SURVEI DAN PEMETAAN DASAR  
DEPARTEMEN TEKNOLOGI KEBUMIHAN  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2022**