



**UNIVERSITAS DIPONEGORO**

**PEMETAAN BANJIR ROB MENGGUNAKAN *CHANGE  
DETECTION AND THRESHOLDING (CDAT)* DAN  
DAMPAKNYA PADA PENGGUNAAN LAHAN DI PESISIR  
PEKALONGAN TAHUN 2021-2023**

**TUGAS AKHIR**

**IQBAL AHMAD MAULANA  
21110120130066**

**FAKULTAS TEKNIK  
DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI**

**SEMARANG  
2024**