



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

ANALISIS TEMPORAL PERUBAHAN TOTAL SUSPENDED MATTER (TSM) DALAM SATU TAHUN
MENGGUNAKAN DATA CITRA
LANDSAT 8 OLI DI MUARA SUNGAI PORONG, SIDOARJO-PASURUAN, JAWA TIMUR
TANTRI UTAMI W, Dr. Nurul Khakhim, M. Si.

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS TEMPORAL PERUBAHAN *TOTAL SUSPENDED MATTER*
(TSM) DALAM SATU TAHUN MENGGUNAKAN DATA CITRA
LANDSAT 8 OLI DI MUARA SUNGAI PORONG,
SIDOARJO-PASURUAN, JAWA TIMUR**

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi syarat
memperoleh gelar kesarjanaan S1 pada
Fakultas Geografi UGM**



Oleh:
Tantri Utami Widhaningtyas
12/334218/GE/07422

**KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS GEOGRAFI
YOGYAKARTA
2016**