

TA/TL/2018/0930

TUGAS AKHIR
UNJUK KERJA MEDIA SPONS *LUFFA CYLINDRICA*
BERLAPIS NANOPARTIKEL PERAK (AgNP) DAN
***GRAPHENE OXIDE* (GO) UNTUK PROSES DISINFEKSI**
PADA IPAL KOMUNAL

**Diajukan Kepada Universitas Islam Indonesia untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Derajat Sarjana Strata Satu (S1) Teknik Lingkungan**



Disusun Oleh:

Cahyo Widoko Laksono
14513155

PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
2018