

**TUGAS AKHIR**

**ANALISIS MODEL FILTRASI BUATAN UNTUK MENGUBAH  
AIR SUNGAI MENJADI AIR BERSIH  
(Study Kasus Sungai Konteng Balecatur, Sleman)**

**Disusun guna melengkapi persyaratan untuk mencapai derajat  
Sarjana S-1  
Pada Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



Disusun Oleh :  
**WIBI SANTOSO**  
20120110204

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2016**