

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**ANALISIS KUALITAS AIR DENGAN FILTRASI
MENGUNAKAN PASIR SILIKA SEBAGAI MEDIA FILTER
(Dengan Parameter Kadar Fe, pH dan Kadar Lumpur)**

Diajukan guna melengkapi persyaratan untuk memperoleh gelar strata-1 (S1) pada
Jurusan Teknik Sipil
Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Disusun oleh :

MAHYUDIN

20120110190

Telah disetujui dan disahkan oleh :
Tim Penguji

Burhan Barid, S.T., M.T.

Pembimbing I

Yogyakarta

15/8 2016

Nursetiawan, S.T., M.T., Ph.D

Pembimbing II

Yogyakarta

15/8 2016



Jazaul Ikhsan, ST., M.T., Ph.D

Penguji

Yogyakarta

15/8 / 2016