

**TUGAS AKHIR**  
**EVALUASI SANITASI LINGKUNGAN DI**  
**KECAMATAN MLATI, KABUPATEN SLEMAN,**  
**D.I. YOGYAKARTA DITINJAU DARI ASPEK AIR**  
**LIMBAH DOMESTIK**


**Diajukan Kepada Universitas Islam Indonesia Yogyakarta Untuk Memenuhi**  
**Persyaratan Memperoleh Derajat Sarjana (S1) Teknik Lingkungan**



Pembimbing 1,  Pembimbing 2,

  
(Andik Yulianto, S.T., M.T.)

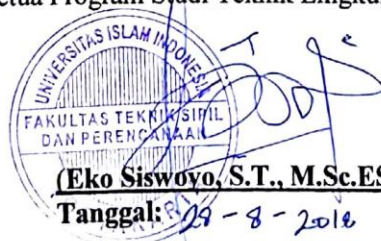
Tanggal: 27/8 2018

  
(Dr. Suphia Rahmawati, S.T., M.T.)

Tanggal: 27/8 2018

Mengetahui:

Ketua Program Studi Teknik Lingkungan FTSP UII,



**TUGAS AKHIR**  
**EVALUASI SANITASI LINGKUNGAN DI**  
**KECAMATAN MLATI, KABUPATEN SLEMAN,**  
**D.I. YOGYAKARTA DITINJAU DARI ASPEK AIR**  
**LIMBAH DOMESTIK**

Diajukan Kepada Universitas Islam Indonesia Yogyakarta Untuk Memenuhi  
Persyaratan Memperoleh Derajat Sarjana (S1) Teknik Lingkungan



Pembimbing 1,  Pembimbing 2,

(Andik Yulianto, S.T., M.T.)

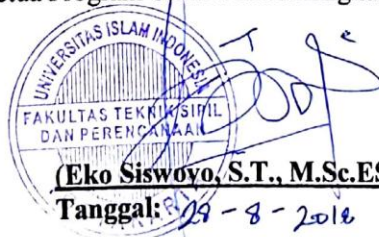
Tanggal: 27/8 2018

(Dr. Suphia Rahmawati, S.T., M.T.)

Tanggal: 27/8 2018

Mengetahui:

Ketua Program Studi Teknik Lingkungan FTSP UII,



(Eko Siswoyo, S.T., M.Sc.ES., Ph.D)

Tanggal: 29-8-2018

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Karya tulis ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun, baik di Universitas Islam Indonesia maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini merupakan gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan Dosen Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama penulis dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Program *software* komputer yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggungjawab saya, bukan tanggungjawab Universitas Islam Indonesia.
5. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi.

Yogyakarta, 27 Agustus 2018

Yang membuat pernyataan,



**Dini Andriani**

NIM: 14513071

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Puji syukur kepada Allah SWT. atas segala rahmat dan hidayah-Nya serta shalawat kepada Nabi Muhammad SAW. yang telah memberikan bimbingan dan petunjuk sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **“Evaluasi Sanitasi Lingkungan di Kecamatan Mlati, Kabupaten Sleman, D.I. Yogyakarta Ditinjau Dari Aspek Air Limbah Domestik”**.

Tugas akhir ini disusun sesuai kurikulum yang berlaku di Program Studi Teknik Lingkungan dan menjadi salah satu dari hasil pemikiran dalam pemecahan masalah di bidang Teknik Lingkungan. Penyusunan tugas akhir ini bertujuan untuk memenuhi syarat akademik dan memperoleh gelar Sarjana Teknik pada jenjang studi Strata Satu (S1) Program Studi Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.

Dalam proses penyusunan tugas akhir penulis banyak mendapatkan bantuan, dukungan, semangat, bimbingan, dan doa dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis akan menyampaikan rasa hormat dan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT. yang selalu memberikan nikmat Iman dan Islam sebagai pedoman dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Nabi Muhammad SAW. yang telah menjadi teladan dalam bersikap dan berpikir.
3. Orang tua tercinta Bapak H. Usman dan Mama Hj. Asmawati yang senantiasa memberikan dukungan moral, materil, dan doa sepenuh hati yang tidak pernah putus.
4. Ketua Program Studi Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Bapak Eko Siswoyo, S.T., M.Sc.ES., Ph.D.
5. Koordinator Tugas Akhir, Ibu Qorry Nugrahayu, S.T., M.T.

6. Pembimbing Tugas Akhir, Bapak Andik Yulianto, S.T., M.T. dan Ibu Dr. Suphia Rahmawati, S.T., M.T. yang telah meluangkan waktu untuk membimbing selama pengerjaan proposal hingga laporan tugas akhir.
7. Tante yang luar biasa, Mamaenyi yang telah memberikan motivasi untuk terus berjuang mengejar mimpi.
8. Kakak Dewi Larasari dan Reza Wahid serta adik Dina Nurul Lita dan Muthia Chaerani yang selalu menjadi hiburan dan penyemangat di saat putus asa.
9. Geng Poopy: Mace, Dinn-o, Cabay, dan Dilla yang telah menjadi patner skripsi.
10. Teman 24/7: Tisa, Neki, Ica, Riska, Rani sebagai tempat berbagi suka duka selama perantauan.
11. Trajoox dan saudara/i seperjuangan Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia angkatan 2014 lainnya yang sangat banyak membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
12. Pihak-pihak terkait yang tidak bisa disebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih terdapat berbagai kekurangan. Oleh karena itu kritik, saran, dan masukan yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi menyempurnakan tugas akhir ini. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembacanya.

***Wasalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh***

Yogyakarta, 27 Agustus 2018



Dini Andrini