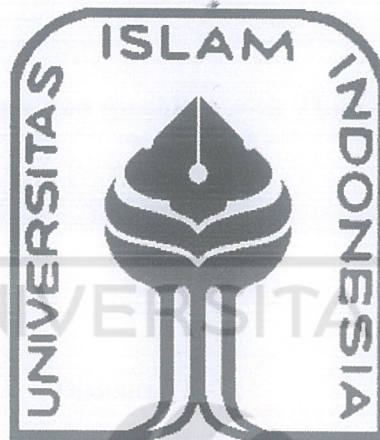


TUGAS AKHIR
BIOREMEDIASI TANAH DENGAN TEKNIK
COMPOSTING DI PT. X, YOGYAKARTA

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



الجامعة الإسلامية
الاندونيسية

AZIZAH HUMAIRA RUSLI
14513120

Disetujui,
Dosen Pembimbing:

Andik Yulianto, S.T., M.T.

NIK. 025100407

Tanggal: 7/7/2019

Dewi Wulandari, S.Hut., M.Agr., Ph.D

NIK. 185130401

Tanggal:



Mengetahui,
Ketua Prodi Teknik Lingkungan FTSP UUI

Eko Siswovo, S.T., M.Sc.ES., Ph.D

NIK. 025100406

Tanggal:

HALAMAN PENGESAHAN

**BIOREMEDIASI TANAH DENGAN TEKNIK
COMPOSTING DI PT. X, YOGYAKARTA**

Telah diterima dan disahkan oleh Tim Penguji

**Hari :
Tanggal :**



Disusun Oleh:

**AZIZAH HUMAIRA RUSLI
14513120**

Tim Penguji :

Andik Yulianto, S.T., M.T.

()

Dewi Wulandari, S.Hut., M.Agr., Ph.D

()

Dr. Joni Aldilla Fajri, S.T., M.Eng

()

PERNYATAAN ETIKA AKADEMIK

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* computer yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab saya, bukan tanggung jawab Universitas Islam Indonesia (*apabila menggunakan software khusus*).
5. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidaksesuaian dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya yang sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi.

Yogyakarta, April 2019

Yang menyatakan,



Azizah Humaira Rusli

NIM: 14513120

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT karena atas berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan judul “*Bioremediasi Tanah Dengan Teknik Composting Di PT. X, Yogyakarta*”.

Adapun maksud dari penyusunan Laporan Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat akademik yang wajib dilaksanakan untuk mendapat gelar Sarjana Teknik bagi Mahasiswa Program S1 Jurusan Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.

Pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang membantu dalam proses penyusunan laporan tugas akhir, diantaranya:

1. Allah SWT yang selalu memberikan kemudahan dalam menjalani dan menyelesaikan proposal tugas akhir ini.
2. Orang tua dan keluarga penulis atas semua dukungan, motivasi serta doa yang selalu diberikan kepada penulis agar dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan tepat waktu.
3. Bapak Eko Siswoyo, S.T., M.Sc.ES., Ph.D selaku Ketua Program Studi Teknik Lingkungan Universitas Islam Indonesia.
4. Ibu Qorry Nugrahayu, S.T., M.T. selaku Koordinator Tugas Akhir.
5. Bapak Andik Yulianto, S.T., M.T. dan Dewi Wulandari, S.Hut., M.Agr., Ph.D selaku dosen pembimbing 1 dan 2 yang telah membimbing dan mengarahkan penulis selama penyusunan Laporan Tugas Akhir.

6. Pihak PT. X, Yogyakarta yang telah mengizinkan saya untuk melakukan penelitian.
7. Rizka Alya Faizaty selaku partner Tugas Akhir.
8. Dwita Subhi Ramadhani, Rizky Novita Rasyid, Diajeng Prima Rahmayanti, Ahmad Traju Pangentas Wijayanigrat, Siti Nur Hajidah Mardhiyah, Lea Lastary Adriyanti, Jehan Maulidya, Nurul Ziqra Ensyah, Dilla Arlina selaku teman dekat yang selalu mendukung penuh.
9. Teman-teman seperjuangan di Jurusan Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia yang telah membantu banyak hal dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
10. Pihak-pihak terkait yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini mungkin masih terdapat kesalahan dalam penulisan. Oleh karena itu, saran dan masukan yang membangun sangat penulis harapkan untuk menyempurnakan tugas akhir ini. Penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Akhir kata penulis ucapkan, semoga tugas akhir ini dapat ditindaklanjuti dan bermanfaat bagi siapapun yang membutuhkan.

Wassalamualaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh.

Yogyakarta, April 2019

Azizah Humaira Rusli