LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

ANALISIS TIMBULAN DAN KOMPOSISI SAMPAH DI TAMAN NASIONAL GUNUNG MERBABU VIA JALUR PENDAKIAN SELO, KABUPATEN BOYOLALI, JAWA TENGAH

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

Disusun Oleh:
Farid Harza
14513003

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing I:

Hijrah Purnama Putra, S.T.,M.Eng
Tanggal: 21/12 2018

Dosen Pembimbing II:

Yebi Yuriandala,S.T., M.Eng
Tanggal: 21/12 2018

Dosen Penguji:

Elita Nurfitriyani Salistyo, S.T., M.Sc.
Tanggal: 26/12 2018

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

ANALISIS TIMBULAN DAN KOMPOSISI SAMPAH DI TAMAN NASIONAL GUNUNG MERBABU VIA JALUR PENDAKIAN SELO, KABUPATEN BOYOLALI, JAWA TENGAH

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



Disusun Oleh:

Farid Harza

14513003

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing I:

Hijrah Purnama Putra, S.T.,M.Eng

Tanggal: 21/12 2018

Dosen Pembimbing II:

Yoki Yuriandala,S.T., M.Eng

Tanggal: 21/12 2018

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Lingkungan FTSP UII



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

Tanggal: 26/12 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, 20 November 2018

Yang membuat pernyataan,



FARID HARZA

NIM. 14513062

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,

Puji dan syukur atas nikmat kehadirat Allah SWT yang telah menganugerahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua, khususnya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir yang berjudul "Analisis Timbulan dan Komposisi Sampah di Taman Nasional Gunung Merbabu Via Jalur Pendakian Selo, Kabupaten Boyolali, Jawa Tengah".

Dalam penyusunan laporan tugas akhir ini penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, baik berupa dorongan moril maupun materil. Oleh karena itu, pada kesempatan ini kami mengucapkan terimakasih yang kepada:

1. Allah SWT yang selalu memberikan kelancaran dan solusi dalam proses penyelesaian laporan tugas akhir ini.
2. Kedua Orang Tua yang telah memberikan dukungan penuh terhadap penulis untuk menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Eko Siswoyo, S.T., M.Sc.ES., Ph.D.selaku Ketua Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia.
4. Koordinator Tugas Akhir, Ibu Qorry Nugrahayu, S.T., M.T.
5. Bapak Hijrah Purnama Putra, S.T., M.Eng. selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing dan memberikan banyak ilmu untuk menyeselesaikan laporan Tugas Akhir ini.
6. Bapak Yebi Yuriandala, S.T., M.Eng. selaku Dosen Pembimbing II yang telah membimbing dan memberikan banyak ilmu untuk menyeselesaikan laporan Tugas Akhir ini.
7. Mas Heri & Mba Ratna yang telah membantu dalam segala urusan akademik.
8. Pengelola Taman Nasional Gunung Merbabu yang telah memberi izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.

9. Resort Taman Nasional Gunung Merbabu Via Jalur Pendakian Selo yang telah memberi izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
10. Teman - teman mahasiswa Jurusan Teknik Lingkungan yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

Akhir kata, penulis menyadari akan adanya kelemahan dan kekurangan dalam penulisannya, untuk itu penulis mohon maaf dan semoga laporan Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua. *Aamin ya Rabbal a'lamiin.*

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,

Sleman, 20 November 2018

Farid Harza