Skripsi yang berjudul

EVALUASI KESESUAIAN LAHAN UNTUK TANAMAN PORANG (Amarphopallus ancophillus) DI BAWAH TEGAKAN PINUS RESORT PEMANGKU HUTAN KALIWIRO, WONOSOBO

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Rimbawan Eka Pranata 20140210043

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Pada tangga 28 Agustus 2018

Skripsi tersebut telah diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan guna memperoleh derajat Sarjana Pertanian.

Pembimbing/Penguji Utama

Anggota Penguji

Dr. Lis Noer Aini, S.P.VM.Si.

NIK: 1973072420000133051

Ir. Achmad Supriyadi, M.M. NIK: 195102041999003133007

Pembimbing/Penguji Pendamping

Ir. Bambang Heri Isnawan, M.P.

NIK: 19650814199409133021

Yogyakarta, September 2018

Dekan Fakultas Pertanian

ttas Muhammadiyah Yogyakarta

Ir Jardine Prabasari, M.P., Ph.D.

6808201992032018

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirobbil 'alamiin... Puji syukur Penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan nikmat kesehatan, kemudahan, dan kekuatan sehingga atas ridho-Nya, Penulis dapat mempersembahkan karya tulis ini untuk orang-orang tercinta, Ibunda Turiyah dan Ayahanda Bambang Juarso,

UCAPAN TERIMAKASIH

Karya tulis ini terwujud berkat bantuan dan doa dari orang-orang yang sayang dan baik hatinya kepadaku. Untuk itu Aku ucapkan terimakasih kepada:

- 1. Ayah dan Ibu tercinta
- 2. Bapak Mantri RPH Kaliwiro yang sudah memberikan data dan informasi tentang wilayah hutan RPH Kaliwiro.
- 3. Bapak pemangku hutan LMDH Margo Mulyo yang sudah membatu dan memberi informasi tentang LMDH Margo Mulyo.
- 4. Bapak ketua LMDH Margo Mulyo yang sudah membantu dang mendampingi saat pengamatan lapangan.
- 5. Rekan Saleh Afianto Nugroho dan Rahmad Wijaya Putra yang telah membantu mulai proses perijinan sampai pengambilan sampel di lapangan, teman-teman Agroteknologi B 2014 dan semua sahabat-sahabatku yang telah membantu doa dan tenaga selama proses analisis.

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan:

- Karya tulis saya, skripsi ini, adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun di perguruan tinggi lainnya.
- 2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim Pembimbing.
- 3. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penilaian saya setelah mendapatkan arahan dan saran dari Tim Pembimbing. Oleh karena itu, saya menyetujui pemanfaatan karya tulis ini dalam berbagai forum ilmiah, maupun pengembangannya dalam bentuk karya ilmiah lain oleh Tim Pembimbing.
- 4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
- 5. Pernyataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Yogyakarta, September 2018

Yang membuat pernyataan

Rimbawan Eka Pranata

NIM. 20140210043

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas pertolongan-Nya serta shalawat dan salam selalu terlimpahkan kepada Nabi Muhammad SAW sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir skripsi dengan judul "Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Porang (Amarphopallus Ancophillus) Di Bawah Tegakan Pinus Resort Pemangku Hutan Kaliwiro, Wonosobo" sebagai syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Pertanian pada Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis mengucapkan terimakasih kepada banyak pihak atas segala bantuan dan dukungannya selama Penulis menyelesaikan tugas, diantaranya :

- 1. Dr. Lis Noer Aini, S.P., M.Si. selaku dosen pembimbing dan penguji utama yang telah banyak membimbing Penulis dari awal sampai dengan selesai.
- 2. Ir. Bambang Heri Isnawan, M.P. selaku dosen pembimbing dan penguji pendamping yang telah banyak membimbing Penulis dari awal sampai dengan selesai.
- 3. Ir. Achmad Supriyadi, M.M. selaku tim penguji yang telah banyak membimbing Penulis.
- 4. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
- 5. Ketua Program Studi Agroteknologi UMY.
- 6. Bapak dan Ibu Dosen mata kuliah atas ilmu pengetahuan yang bermanfaat bagi Penulis.
- 7. Seluruh staf tata usaha yang telah membantu dan memberikan pelayanan eksklusif sehingga semuanya berjalan lancar.
- 8. Ketua LMDH Margo Mulyo, Bapak pemagku hutan LMDH Margo Mulyo dan Bapak Mantri RPH Kaliwiro yang telah membantu dan melancarkan penelitian sehingga Penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa laporan akhir skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi akademisi, praktisi dan para pembaca yang budiman.

Wassalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Yogyakarta, September 2018

Penulis