

## **EVALUASI JALUR HIJAU JALAN DI KECAMATAN JEPARA KOTA JEPARA JAWA TENGAH**

Skripsi

Diajukan Kepada Fakultas Pertanian  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Untuk Memenuhi  
Sebagian dari Persyaratan Guna Memperoleh  
Derajat Sarjana Pertanian



**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2016**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan :

1. 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 penelitian 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 Penguji.
4. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan dalam daftar pustaka.
5. Peryataan ini saya buat sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam peryataan 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, 22 Agustus 2016  
Yang membuat peryataan

Muchammad Jamaludin Malik  
20100210005

## PERSEMBAHAN

Ucap syukur senantiasa penulis panjatkan kepada Allah SWT yang mana berkat Rakhmat dan Karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini dipersembahkan :

Untuk kakak, Eko Fakhrudin Junianto dan Luqman Johanuddin Terima kasih selama ini memberi nasihat dan motivasinya, atas dorongan Do'a dan Suportnya, semoga kakak selalu diberi kesehatan oleh allah SWT. Untuk bunda (Umi sa'adah S.pd) dan ayah (Masduki sunaki) tiada hentinya mendo'akan dan memberi dukungan moral maupun materil, hanya Allah SWT yang bisa membalas semua kebaikan ayah dan bunda. Dan juga Untuk keluarga yang tak henti-hentinya memberikan dukungan semangat sehingga skripsi ini bisa terselesaikan.

Untuk teman dan sahabat-sahabatku: seluruh penghuni kontrakan sidoarum yg tidak bisa saya sebutkan satu persatu, sudah 3 tahun bersama sudah seperti keluarga susah senang kita jalani bersama. tanpa kalian tidak akan pernah ada banyak cerita dilalui bersama, juga untuk angkatan veteran yang belum skripsi semoga kalian cepat menyusul.

Tafrokhul fuadyah, orang yang selalu mendukung, mendengarkan, mengingatkan, dan memberikan bantuan-bantuan terbaiknya, yang setia menemani ketika penelitian menelusuri sepanjang jalan walau kepanasan, terima kasih untuk segalanya.

Untuk seluruh teman-teman Agroteknologi 2010 yang tak bisa tersebutkan namanya satu persatu. Untuk almamater penulis, semoga semua coretan yang ada dalam skripsi ini bermanfaat untuk yang lainnya.

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr Wb

Puji Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan pada ke hadirat ALLAH SWT atas Rahmat dan Kasih-Nya serta shalawat dan salam kepada junjungan ummat Rasulullah Muhammad SAW sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul **"Evaluasi Jalur Hijau Jalan Di Kecamatan Jepara Kota Jepara Jawa Tengah.** Studi Kasus: Jl. Wakhid Hasyim, Jl. Kartini, dan Jl. MT. Haryono, Kota Jepara, sebagai syarat untuk mendapat gelar sarjana Pertanian pada Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa selama penelitian dan penyusunan dengan baik tanpa bantuan, bimbingan, petunjuk dan saran dari semua pihak. Maka dengan penuh rasa hormat dan tulus ikhlas, penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada:

1. Lis Noer Aini, S.P, M.Si., selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah berkenan meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, memberi saran, kritik dan motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
2. Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, M.P. selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah berkenan meluangkan waktu untuk membimbing, memberi saran, kritik dan motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
3. Ir. Nafi Ananda Utama, M.S. selaku dosen penguji yang berkenan meluangkan waktu untuk memberi saran, kritik, dan motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.

4. Ir. Sukuriyati Susilo Dewi, M.S., selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan, motivasi dan dukungannya.
  5. Ir. Sarjiyah, M.S., selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
  6. Seluruh Dosen Program Studi Agroteknologi yang telah banyak memberikan ilmu yang tak ternilai harganya.
  7. Seluruh Staf dan Karyawan Fakultas Pertanian yang telah memberikan fasilitas dan bantuannya.
  8. Pemerintah Kota Jepara yang telah memberikan izin, informasi dan data-data untuk menunjang skripsi ini.
  9. Secara khusus penghargaan, rasa hormat dan terima kasih yang tak terhingga kepada ayah dan bunda yang selalu memberi do'a, motivasi dan dukungan baik secara moral maupun materil.
  10. Teman-teman Agroteknologi 2010, terima kasih atas persaudaraan, pertemanan, serta kebersamaannya.
  11. Teman-teman yang senasib seperjuangan Aris paijo, Ardi codot, Aim, Browi, Bekti, Cak Shodiq, Dian kekwo S.P, Faisal icong, Lian Ihir, Mama Dita, Mbah Widi, sapto. Terima Kasih Keceriaan yang kalian berikan.
  12. Seluruh pihak yang telah membantu
- Penulis berdoa semoga kebaikan dari semua pihak yang telah disebutkan diatas menjadi amalan baik dan mendapatkan pahala dari Allah SWT. Penulis juga menyadari skripsi ini jauh dari kata sempurna, banyak kekurangan,

kekeliruan ataupun hal-hal yang belum tercantumkan. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun agar menjadi bahan evaluasi bagi penulis supaya menjadi lebih baik di kemudian hari. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak. *Aamiin.*

Yogyakarta, 29 Agustus 2016

Muchammad Jamaludin Malik.

## DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	x
Halaman .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	x
INTISARI.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRACT .....	Error! Bookmark not defined.
I. PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang .....	Error! Bookmark not defined.
B. Perumusan masalah .....	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
E. Batasan Studi.....	Error! Bookmark not defined.
F. Kerangka Pikir Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	Error! Bookmark not defined.
A. Ruang Terbuka Hijau (RTH) dan Jalur Hijau JalanError! Bookmark not defined.	Error! Bookmark not defined.
B. Jalur Hijau Jalan .....	Error! Bookmark not defined.
C. Pengelolaan Lanskap .....	Error! Bookmark not defined.
III. KARAKTERISTIK WILAYAH STUDI .....	Error! Bookmark not defined.
A. Kondisi Geografis.....	Error! Bookmark not defined.
B. Tata Guna Lahan .....	Error! Bookmark not defined.
C. Kondisi Hidrologi.....	Error! Bookmark not defined.
D. Keadaan iklim .....	Error! Bookmark not defined.
E. Kondisi sosial .....	Error! Bookmark not defined.
IV. TATA CARA PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
B. Alat Dan Bahan .....	Error! Bookmark not defined.
C. Metode Penelitian dan Analisis Data.....	Error! Bookmark not defined.
D. Jenis Data .....	Error! Bookmark not defined.
E. Luaran Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	Error! Bookmark not defined.
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	Error! Bookmark not defined.

A.	Kesimpulan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B.	Saran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	DAFTAR PUSTAKA .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR TABEL

Halaman

- Tabel 1. Klasifikasi menurut kelas jalan..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 2. Klasifikasi menurut medan jalan ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. Luas Kecamatan Jepara ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. Pertumbuhan ekonomi Kabupaten Jepara.**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5. Jumlah penduduk berdasarkan tingkat pendidikan**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 6. Jumlah penduduk Kabupaten Jepara tahun 2014**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 7. Jumlah proporsi tenaga kerja/angkatan kerja di Kabupaten Jepara .**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 8. Data Volume Lalu Lintas ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 9. Jenis data yang diperoleh..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 10. Data jalan yang menjadi objek penelitian**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 11. Jenis tanaman yang terdapat di masing-masing lokasi..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 12. Persepsi responden tentang pengertian RTHE**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 13. Persepsi responden tentang kondisi jalan dan jalur hijau jalan ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 14. Persepsi responden tentang komposisi. .**Error! Bookmark not defined.**

## DAFTAR GAMBAR

Halaman

- Gambar 1. Kerangka pikir penelitian..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. Peta Wilayah per Kecamatan ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. Kondisi Jl. Kartini..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. Kondisi Jl. MT. Haryono ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 5 Kondisi Jl. Wakhid Hasyim ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 6. Tanaman Angsana Pada jalan Kartini.. **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 7. Tanaman Beringin Pada jalan Kartini.. **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 8. Tanaman Glodogan Pada Jalan wakhid hasyim dan Jalan Kartini ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 9. Tanaman Ketapang Pada jalan Kartini **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 10. Tanaman palem raja Pada Jalan Kartini dan Jalan MT. Haryono ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 11. Tanaman Bougenville Pada Jalan wakhid hasyim**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 12. Pucuk merah Pada Jalan Wakhid hasyim dan Jalan Kartini .... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 13. Adam hawa Pada jalan Wakhid hasyim dan Jalan Kartini ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 14. Lili paris Pada Jalan Kartini ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 15. Teh-tehan Pada Jalan Wakhid hasyim dan Jalan Kartini..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 16. Tanaman Heliconia Pada Jalan Wakhid hasyim dan Kartini .... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 17. Tanaman rumput gajah mini ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 18. Bagian Jl. Wakhid Hasyim..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 19. Jalur Hijau JL. Wakhid Hasyim kurang perawatan**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 20. Jalur hijau JL. Kartini ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 21. Jalan Kartini kurang perawatan..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 22. Jalur hijau Jalan MT. Haryono ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 23. Jalan MT. Haryono kurang perawatan**Error! Bookmark not defined.**