

**IDENTIFIKASI RUANG TERBUKA HIJAU PRIVAT DESA
NGESTIHARJO, KECAMATAN KASIHAN, KABUPATEN
BANTUL, YOGYAKARTA**

SKRIPSI



**Oleh:
Wisnu Kusumo
20150210039
Program Studi Agroteknologi**

**Kepada
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2022**

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan :

1. Skripsi ini adalah karya ilmiah yang belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di UMY atau di perguruan lainnya.
2. Skripsi ini murni dari pemikiran, rumusan dan penilaian menurut saya, setelah mendapatkan arahan dan bimbingan dari tim dosen pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak mengandung plagiat dan semua rujukan telah saya nyatakan dengan mengikuti tata cara dan etika penulisan karya tulis ilmiah yang benar.
4. Segala sesuatu yang berkaitan dengan pelanggaran seperti yang dinyatakan diatas, sepenuhnya menjadi tanggung jawab penulis.

Yogyakarta, April 2022

Yang membuat pernyataan



Wishnu Kusumo

20150210039

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puja dan puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya, tak lupa shallawat serta salam kita haturkan kepada Nabi Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Penulis mempersembahkan karya ilmiah ini untuk keluarga dan teman-teman penulis:

1. Bapak Ir. Kuswartono dan Ibu Imas Wida Rukmini, S.P. selaku orang tua yang telah memberi dukungan secara lahir dan batin.
2. Keluarga besar Mas'un Sanjaya yang telah memberikan dukungan untuk menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
3. Della Freetanza yang telah membantu, menemani, memberikan dukungan dan meluangkan waktunya dalam penulisan karya tulis ilmiah ini.
4. Hariyo Sukoco yang telah memberikan dukungan untuk menyelesaikan tugas akhir.
5. Keluarga besar BPPMBTP unit Tambak, yang telah menyediakan tempat dan dukungan penulisan karya tulis ilmiah ini.
6. Galih Pamungkas dan Evan Sudarwanto yang telah memberikan semangat untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Nanang dan Moel sebagai teman petualang di alam terbuka.
8. BRIPKA Alip yang telah memberikan dukungan guna menyelesaikan tugas ini.
9. Suhar Perwita yang telah memberikan semangat.

KATA PENGANTAR

Assalamuallaikum, Wr, Wb.

Puja dan puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya, tak lupa shallawat serta salam kita haturkan kepada Nabi Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan judul **“Identifikasi Ruang Terbuka Hijau Privat di Desa Ngestiharjo, Kecamatan Kasihan, Kabupaten Bantul, Yogyakarta”** guna mendapatkan gelar Sarjana Pertanian, Fakultas Pertanian, program studi Agroteknologi, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis tidak lupa memberikan ucapan terima kasih kepada semua yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini dengan baik. Ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Lis Nor Aini, S.P., M.Si., selaku pembimbing utama yang telah memberikan tekanan, arahan, semangat dan motivasi untuk menyelesaikan skripsi ini.
2. Ir. Hariyono, M.P., selaku pembimbing kedua yang telah memberikan tekanan, arahan, semangat dan motivasi untuk menyelesaikan skripsi ini.
3. Ir. Bambang Heri Isnawan, M.P., sebagai penguji yang telah menyempatkan waktu dan memberikan arahan bagi skripsi ini.
4. Bapak Ir. Kuswartono dan Ibu Imas Wida Rukmini, S.P. sebagai orang tua penulis yang sangat berpengaruh besar dalam menyelesaikan tugas skripsi ini.
5. Seluruh Dosen Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, yang telah meluangkan waktunya untuk mengajar di bangku perkuliahan.
6. Staff dan Karyawan Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memfasilitasi dan bantuannya dalam pengerjaan skripsi ini.
7. Pemertintah Desa Ngestiharjo beserta tim, yang telah memberi informasi data yang di butuhkan dalam penelitian.
8. Kurnia Putra Perdana yang telah membantu dalam mendesain penelitian.
9. Muhammad Irfan Fauzan, Muhammad Firmansyah, Muhammad Rizal Alfaris yang telah membantu dalam penyelesaian tugas karya ilmiah.

10. Keluarga Agroteknologi A 2015 yang memberikan dukungan untuk menyelesaikan karya ilmiah ini.

Wassalamuallaikum Wr, Wb.

Yogyakarta, April 2022



Wisnu Kusumo

20150210039

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
E. Batasan Studi	3
F. Kerangka Pikir Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Ruang Terbuka Hijau Privat.....	5
B. Kepadatan Penduduk.....	6
C. Vegetasi Tanaman	7
III. KARAKTERISTIK WILAYAH STUDI.....	9
A. Tinjauan Geografis Desa Ngestiharjo	9
B. Tinjauan Klimatologis Desa Ngestiharjo Kecamatan Kasihan	10
C. Penduduk Desa Ngestiharjo	11
D. Jenis Tanah.....	13
IV. TATA CARA PENELITIAN	14
A. Waktu dan Tempat penelitian.....	14
B. Metode Penelitian dan Analisis Data.....	14
1. Metode Penelitian	14
2. Metode Pemilihan Lokasi	14
C. Jenis Data.....	16
D. Luaran Penelitian	17
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	18
A. Kondisi Eksisting.....	18
1. Pekarangan Rumah	18
2. Vegetasi Tanaman.....	20
3. Kondisi Lingkungan.....	21
B. Persepsi Masyarakat	21
1. Identitas Responden	22
2. Persepsi Masyarakat Terhadap RTH	22
3. Persepsi Masyarakat Terhadap Kondisi Lingkungan	24
C. Identifikasi dan Perencanaan Vegetasi Tanaman dan Kondisi Lingkungan	26
1. Tanaman buah.....	27
2. Tanaman hias	27
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	28
A. Kesimpulan	28
B. Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	29

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Jumlah Penduduk	1
Tabel 2. Jumlah Kepadatan Penduduk	7
Tabel 3. Jumlah Curah Hujan.....	11
Tabel 4. Data Menurut Pekerjaan.....	11
Tabel 5. Identitas Responden	22
Tabel 6. Presepsi Masyarakat Mengenai Ruang Terbuka Hijau	23
Tabel 7. Persepsi Masyarakat Terhadap Kondisi Lingkungan.....	25
Tabel 8. Tanaman Menurut Pekarangan	26

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Berpikir Penelitian	4
Gambar 2. Peta Kecamatan Kasihan.....	9
Gambar 3. Peta Desa Ngestiharjo	10
Gambar 4. Luas Pekarangan	19
Gambar 5. Pola Pekarangan	19
Gambar 6. Vegetasi Tanaman	20
Gambar 7. Kondisi Lingkungan.....	21