



# EVALUASI DAYA DUKUNG TAMAN MARGASATWA RAGUNAN SEBAGAI OBJEK WISATA

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

**ADDIENIA SEKAR FADHILLA**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



**TEKNIK DAN MANAJEMEN LINGKUNGAN  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2022**



## PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Evaluasi Daya Dukung Taman Margasatwa Ragunan Sebagai Objek Wisata” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juli 2022

Addienia Sekar Fadhillia  
J3M119003



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



## RINGKASAN

ADDIENIA SEKAR FADHILLA. Evaluasi Daya Dukung Taman Margasatwa Ragunan Sebagai Objek Wisata (*Evaluation Of The Carrying Capacity Of Taman Margasatwa Ragunan As Tourism Object*). Dibimbing oleh ANDINI TRIBUANA TUNGGADDEWI

Taman Margasatwa Ragunan (TMR) merupakan taman margasatwa yang memiliki rata-rata jumlah pengunjung tahunan tertinggi. Pada pelaksanaannya TMR mempunyai fungsi dalam upaya konservasi, edukasi, penelitian, dan rekreasi alam. Oleh karena banyaknya pengunjung dan fungsi TMR sebagai lembaga konservasi, maka pengelolaan TMR harus dilakukan dengan baik dan berkelanjutan. Tujuan dilakukannya PKL ini adalah untuk mengidentifikasi kegiatan/objek wisata yang menjadi daya tarik di TMR dan menguraikan pengelolaan wisata yang dilakukan, mengidentifikasi partisipasi masyarakat sekitar dan persepsi pengunjung terhadap TMR, dan menghitung daya dukung kawasan TMR.

Konservasi merupakan upaya perlindungan dan pemeliharaan flora dan fauna yang dilakukan secara bijaksana untuk mencegah kerusakan dan kepunahan. Bentuk konservasi dibagi menjadi dua bentuk, konservasi *in situ* dan *ex situ*. Salah satu bentuk konservasi *ex situ* adalah kebun binatang. Kebun binatang adalah tempat pemeliharaan satwa paling sedikit tiga kelas taksa pada areal dengan luasan paling sedikit 15 ha (lima belas hektare).

Metode yang dilakukan untuk mengidentifikasi kegiatan/objek wisata serta pengelolaannya dan daya dukung kawasan dilakukan dengan observasi secara langsung di lapangan. Metode yang dilakukan untuk mengidentifikasi partisipasi masyarakat sekitar dan persepsi pengunjung terhadap TMR dilakukan dengan wawancara langsung (total responden masyarakat sekitar 49 orang dan pengunjung 50 orang).

Pada mulanya TMR merupakan kebun binatang pertama yang didirikan di Indonesia pada tahun 1864 dengan nama *Planten En Dierentuin* diatas tanah hibah seluas 2 Ha di Jalan Cikini Raya. Pada tahun 1964 TMR dipindah lokasikan ke daerah Ragunan, Jakarta Selatan. Pada tahun 2015 Kebun Binatang Ragunan berubah nama menjadi Kantor Pengelola Taman Margasatwa Ragunan.

Jenis objek/kegiatan wisata yang menjadi daya tarik di TMR adalah Pusat Primata *Schmutzer* (PPS), Taman Satwa Anak (TSA), dan Taman Perahu Angsa. Terdapat juga beberapa kegiatan yang ditiadakan untuk sementara selama pandemi *Covid-19* seperti gajah, unta, dan kuda tunggang, pentas satwa, dan kuda bendi. Aspek pengelolaan yang diamati adalah pengelolaan area wisata, pengelolaan tiket, kebersihan, dan fasilitas wisata. Partisipasi masyarakat dalam kegiatan wisata TMR baru terwujud dengan penyediaan lahan untuk berjualan dan menjadi juru foto. Persepsi pengunjung terhadap kepuasan berwisata di TMR sebagian besar sudah merasa puas dan menilai sarana prasarana yang tersedia sudah cukup baik. Rata-rata pengunjung TMR sebelum adanya pandemi *Covid-19* tidak melampaui daya dukung area TMR (7100 sampai dengan 26.666 orang per hari), begitu pula setelah adanya pandemi *Covid-19* dengan daya dukung kawasan wisata TMR (567 sampai dengan 2127 orang per hari) masih sangat menunjang untuk para pengunjung melakukan kegiatan wisata di TMR.

Kata kunci : konservasi, pengelolaan, Ragunan, wisata



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2022<sup>1</sup>  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*



# EVALUASI DAYA DUKUNG TAMAN MARGASATWA RAGUNAN SEBAGAI OBJEK WISATA

**ADDIENIA SEKAR FADHILLA**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Laporan Akhir

sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya pada  
Program Studi Teknik dan Manajemen Lingkungan

**TEKNIK DAN MANAJEMEN LINGKUNGAN  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2022**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Yani Silfariaini, SE, M.Si



Judul Laporan : Evaluasi Daya Dukung Taman Margasatwa Ragunan Sebagai  
Objek Wisata

Nama : Addienia Sekar Fadhilla  
NIM : J3M119003

Disetujui oleh

Pembimbing :

Andini Tribuana Tunggadewi, SE, MSi.



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:

Dr. Ir. Sulistijorini, M. Si  
NIP. 19630920 198903 2 001

Dekan Sekolah Vokasi:

Prof. Dr. Ir. Arief Darjanto, M.Ec  
NIP. 19610618 198609 1001

Tanggal Ujian:  
14 Juli 2022

Tanggal Lulus: 06 AGUS 2022

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak Cipta Milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.