TUGAS AKHIR

(SKRIPSI)

IDENTIFIKASI TAMAN RAMAH ANAK DAN LANSIA DI KECAMATAN KLOJEN, KOTA MALANG.

Oleh:

Cahyu Riestya Vinanda (16.24.010)



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

2021



Jln. Bendungan Sigura – gura No 2 Malang – Jawa Timur Telp / Fax: (0341) 567154

LEMBAR PENGESAHAN

IDENTIFIKASI TAMAN RAMAH ANAK DAN LANSIA DI KECAMATAN KLOJEN

KOTA MALANG

Skripsi dipertahankan dihadapan Majelis Penguji Skripsi Jenjang Strata Satu (S-1)

Pada Hari

: Senin

Tanggal

: 20 Februari 2021

Diterima untuk memenuhi salah satu persyaratan Guna memperoleh gelar Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota

> Disusun oleh Cahyu Riestya Vinanda 16.24.010

Penguji I

Ir. Titik Poerwati., MT

Penguji II

Widiyanto Hari S.W.,ST.,MSc

Penguji III

Annisaa Hamidah I.,ST.,MSc

Mengetahui

etua

OLOGI NASIONAL WEIL naan Wilayah dan Kota



Jln. Bendungan Sigura – gura No 2 Malang – Jawa Timur Telp / Fax : (0341) 567154

PERSETUJUAN SKRIPSI

IDENTIFIKASI TAMAN RAMAH ANAK DAN LANSIA DI KECAMATAN KLOJEN KOTA MALANG

Disusun oleh:

Cahyu Riestya Vinanda 16.24.010

Pembirabing I

Dr. Ir. Agustina Nurul.H ., MTP

Pembimbing II

Mohammad Reza, ST., MURP

Mengetahui

Ketua

Brogfun Studi Rerencanaan Wilayah dan Kota

g Witjaksono.,ST.,MT



Jln. Bendungan Sigura – gura No 2 Malang – Jawa Timur Telp / Fax : (0341) 567154

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Cahyu Riestya Vinanda

Nim : 16.24.010

Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Judul Skripsi : Identifikasi Taman Ramah Anak Dan Lansia Di

Kecamatan Klojen, Kota Malang

Menyatakan dengan sungguh – sungguh bahwa skripsi yang saya tulis ini benar – benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah jiplakan/plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, Maret 2021 Yang Membuat Pernyataan

94884AJX020202784

Cahyu Kiestya Vinanda

NIM: 16.24.010



Jln. Bendungan Sigura — gura No 2 Malang — Jawa Timur Telp / Fax : (0341) 567154

LEMBAR PERBAIKAN

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota yang diadakan pada :

Nama

: Cahyu Riestya Vinanda

NIM

: 16.24.010

Hari/Tanggal

: Sabtu, 20 Februari 2021

Judul Skripsi

: Identifikasi Taman Ramah Anak Dan Lansia Di

Kecamatan Klojen, Kota Malang

Terdapat kekurangan yang meliputi:

 Pemilihan variabel yang dikomparasikan dengan kondisi eksisting lebih dominan terkait dengan fasilitas dan aksesibilitas saja.

Malang, Maret 2021

Rosen Penguji I

Ir. Titik Poerwati., MT



Jln. Bendungan Sigura – gura No 2 Malang – Jawa Timur Telp / Fax : (0341) 567154

LEMBAR PERBAIKAN

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota yang diadakan pada :

Nama

: Cahyu Riestya Vinanda

NIM

: 16.24.010

Hari/Tanggal

: Sabtu, 20 Februari 2021

Judul Skripsi

: Identifikasi Taman Ramah Anak Dan Lansia Di

Kecamatan Klojen, Kota Malang

Terdapat kekurangan yang meliputi:

 Belum memunculkan tipologi taman ramah anak dan lansia pada hasil akhir penelitian yang berlandaskan kriteria utama taman ramah anak dan lansia di Kecamatan Klojen, Kota Malang.

Malang, Maret 2021

Dosen Penguji II

Widiyanto Hari S.W.,ST.,MSc



Jln. Bendungan Sigura – gura No 2 Malang – Jawa Timur Telp / Fax : (0341) 567154

LEMBAR PERBAIKAN

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota yang diadakan pada :

Nama

: Cahyu Riestya Vinanda

NIM

: 16.24.010

Hari/Tanggal

: Sabtu, 20 Februari 2021

Judul Skripsi

: Identifikasi Taman Ramah Anak Dan Lansia Di

Kecamatan Klojen, Kota Malang

Terdapat kekurangan yang meliputi:

 Diperlukan pendetailan urgensi penelitian selain dari kebutuhan anak anak dan lansia pada taman serta jumlah pengunjung taman.

Malang, Maret 2021

Dosen Penguji III

Annisaa Hamidah I.,ST.,MSc

IDENTIFIKASI TAMAN RAMAH ANAK DAN LANSIA DI KECAMATAN KLOJEN, KOTA MALANG.

Abstrak

Ketersediaan ruang terbuka hijau pada suatu wilayah tentu memberi manfaat antara lain sebagai penghasil oksigen, keindahan, estetika dan ruang publik. Ruang publik sejatinya merupakan ruang yang dapat diakses oleh seluruh kalangan, secara fungsi taman juga termasuk sebagai ruang terbuka hijau publik. Oleh karena itu sebuah ruang terbuka hijau harus ramah dari segi fasilitas maupun aksesibilitasnya oleh seluruh kalangan. Penduduk anak anak dan lansia memiliki kebutuhan ruang terbuka hijau yang berbeda, sehingga tiap ruang terbuka hijau harus memiliki kriteria yang sesuai guna memenuhi kebutuhan masing masing karakter penduduk.

Dalam mencapai tujuannya yaitu teridentifikasinya taman ramah anak dan lansia di Kecamatan Klojen, penelitian ini mengolah data yang didapat melalui survey primer maupun sekunder menggunakan analisa mix methodes. Langkah-langkah yang dilakukan guna mencapai tujuan tersebut adalah mengetahui kondisi eksisting taman melalui observasi langsung.

Kemudian dari langkah-langkah yang dilakukan tersebut maka hasil penelitian ini adalah diketahuinya bagaimana kondisi eksisting tiap taman melalui kriteria taman ramah anak dan lansia serta teridentifikasi taman mana saja yang ramah terhadap anak dan lansia di Kecamatan Klojen, Kota Malang.

Kata kunci: Identifikasi, Taman, Anak, Lansia

IDENTIFICATION OF CHILD AND ELDERLY FRIENDLY PARKS IN KLOJEN SUBDISTRICT, MALANG CITY.

Abstract

The availability of green open space in a region certainly benefits, among others, as a producer of oxygen, beauty, aesthetics and public space. Public space is actually a space that can be accessed by all circles, the function of the park is also included as a public green open space. Therefore, a green open space must be friendly in terms of facilities and accessibility by all circles. Children and elderly residents have different needs of green open space, so each green open space must have appropriate criteria to meet the needs of each character of the population where the urgency of park utilization can be prioritized through the concentration of residents according to age in the area.

In achieving its goal of identified child-friendly and elderly parks, this study processed data obtained through primary and secondary surveys using mix methodes analysis. The steps taken to achieve this goal are to know the existing condition of the park through direct observation and to know the concentration of children and elderly residents in each village in Klojen Subdistrict.

Then from the steps carried out, the results of this study is known how the existing condition of each park through the criteria of child-friendly parks and the elderly and where the concentration of the population of children and elderly age occurs so that it can be identified which parks are friendly to children and the elderly in Klojen Subdistrict, Malang City.

Keywords: Identification, Park, Child, Elderly

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir (Skripsi). Pada awalnya, permasalahan yang saya lihat pada penelitian ini adalah belum teridentifikasinya taman yang ramah terhadap anak dan lansia pada Kecamatan Klojen Kota Malang sehingga saya kemudian mengkaji taman yang terdapat di Kecamatan Klojen Kota Malang dengan menggunakan metode kuantitatif dan kualitatif yang nantinya akan menghasilkan output berupa identifikasi taman yang ramah terhadap anak dan lansia. Terlebih lagi, Kecamatan Klojen merupakan kecamatan dengan taman yang paling ramai dikunjungi dan salah satunya menjadi *icon* Kota Malang, yaitu Taman Alun Alun Kota Malang serta jumlah taman yang lebih banyak dibandingkan dengan kecamatan lain di Kota Malang, data tersebut didapatkan dari SK Walikota No 139 Tentang Penetapan Taman Kota, Hutan Kota dan Jalur Hijau.

Dalam penyusunan tugas akhir tersebut, saya sangat berterimakasih kepada semua pihak yang telah terlibat membantu berdiskusi terkait tugas akhir ini terlebih kepada kedua orangtua yang telah memberikan doa serta support yang tiada hentinya. Tidak lupa juga kepada Ibu Dr. Ir. Agustina Nurul Hidayati.,MT selaku pembimbing I penyusunan tugas akhir dan Bapak Mohammad Reza ST.MURP selaku dosen pembimbing II penyusunan tugas akhir. Dalam penyusunan tugas akhir ini, saya menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang terdapat di dalamnya, oleh karena itu mohon kritik dan saran demi terciptanya tugas akhir yang baik dan benar.

Malang, Februari 2021 Penulis

DAFTAR ISI

| LEMBAR PENGESAHAN |
|------------------------------------|
| PERSETUJUAN SKRIPSI |
| SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN4 |
| LEMBAR PERBAIKAN5 |
| KATA PENGANTARiii |
| DAFTAR ISIiv |
| DAFTAR TABELvii |
| DAFTAR GAMBARix |
| DAFTAR PETAx |
| BAB I PENDAHULUAN1 |
| 1.1 Latar Belakang 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah3 |
| 1.3 Tujuan dan Sasaran 3 |
| 1.3.1 Tujuan |
| 1.3.2 Sasaran |
| 1.4 Ruang Lingkup |
| 1.4.1 Ruang Lingkup Lokasi4 |
| 1.4.2 Ruang Lingkup Materi9 |
| |
| 1.5 Keluaran Dan Manfaat9 |
| 1.5.1 Keluaran Penelitian9 |
| 1.5.2 Manfaat Penelitian9 |
| 1.6 Kerangka Pikir10 |
| 1.7 Sistematika Pembahasan |
| |

| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 13 |
|---|-----|
| 2.1 Ruang Terbuka Hijau | 13 |
| 2.1.1 Pengertian Dasar Ruang Terbuka Hijau | 13 |
| 2.1.2 Fungsi dan Manfaat Ruang Terbuka Hijau | |
| 2.2 Taman | |
| 2.2.1 Pengertian Taman | 17 |
| 2.2.2 Fungsi Taman | 18 |
| 2.2.3 Elemen Taman | 18 |
| 2.3 Taman Ramah Anak | 20 |
| 2.3.1 Definisi Taman Ramah Anak | 20 |
| 2.3.2 Karakteristik Taman Ramah Anak | 23 |
| 2.4 Taman Ramah Lansia | 29 |
| 2.4.1 Definisi Taman Ramah Lansia | 29 |
| 2.4.2 Karakteristik Taman Ramah Lansia | 31 |
| 2.5 Landasan Penelitian | 36 |
| 2.6 Definisi Operasional | 61 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 69 |
| 3.1 Jenis Penelitian | 69 |
| 3.2 Pengumpulan Data | 69 |
| 3.2.1 Metode Pengumpulan Data Primer | _69 |
| 3.2.2 Metode Pengumpulan Data Sekunder | 70 |
| 3.3 Metode Analisis Data | 71 |
| 3.3.1 Analisa Menentukan Kriteria Yang Berpengaruh Dal Mengidentifikasi Taman Ramah Anak Dan Lansia | |
| 3.3.2 Analisa Identifikasi Kondisi Eksisting Taman Mela Kriteria Taman Ramah Anak dan Lansia di Kecamatan Klojen | |
| 3.3.3 Analisa Identifikasi Taman Ramah Anak Dan Lansia Kec.Klojen | |

| BAB IV GAMBARAN UMUM TAMAN DI KECAMATAN KLOJEN, |
|--|
| KOTA MALANG |
| 4.1 Gambaran Umum Batas Wilayah Penelitian |
| 4.1.1 Kondisi Geografis Kecamatan Klojen |
| 4.1.2 Kondisi Kependudukan Kecamatan Klojen |
| 4.2 Kondisi Taman di Kecamatan Klojen80 |
| 4.2.1 Alun Alun Kota Malang82 |
| 4.2.2 Taman Merbabu91 |
| 4.2.3 Taman Slamet100 |
| 4.2.4 Taman Trunojoyo107 |
| BAB V ANALISA TAMAN RAMAH ANAK DAN LANSIA118 |
| 5.1 Analisa Kriteria Yang Berpengaruh Dalam Mengidentifikasi Taman Ramah Anak Dan Lansia Di Kecamatan Klojen118 |
| 5.1.1 Analisa Delphi130 |
| 5.1.2 Analisis Deskriptif131 |
| 5.2 Analisa Kondisi Eksisting Taman Melalui Kriteria Taman Ramah Anak Dan Lansia di Kecamatan Klojen161 |
| 5.3 Analisa Identifikasi Taman Ramah Anak dan Lansia di Kecamatan Klojen198 |
| BAB VI PENUTUP |
| 6.1 Kesimpulan205 |
| 6.2 Rekomendasi |
| DAFTAR PUSTAKA |
| LAMPIRAN 209 |