

ABSTRAK

(Risa Erviana), 2023. “Optimalisasi Ruang Terbuka Hijau Publik Berdasarkan Fungsi Ekologis Pada Wilayah Surabaya Timur”. Skripsi, Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik, Universitas PGRI Adi Buana Surabaya, Dosen Pembimbing : A. A Sagung Alit Widyastuty, ST., MT.

Kota Surabaya memiliki komitmen pengembangan RTH publik yang sangat kuat dalam pembangunan fisik dan pengelolaan RTH. Penetapan proporsi 30% oleh pemerintah merupakan ukuran minimal untuk menjamin keseimbangan Pembangunan kota. Ruang terbuka hijau merupakan elemen penting dalam menciptakan kota yang impresif dan berkualitas dalam mewujudkan kota ekologis, maka diperlukan pengelolaan yang baik sesuai fungsinya sehingga akan sangat berpengaruh dalam mewujudkan lingkungan kota yang berkelanjutan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik ruang terbuka hijau berdasarkan fungsi ekologis dan mengetahui optimalisasi ruang terbuka hijau di Surabaya Timur. Metode penelitian menggunakan metode Deskriptif kualitatif dengan teknik pengumpulan data observasi dan dokumentasi. Hasil penelitian diketahui karakteristik ruang terbuka hijau wilayah surabaya timur memiliki delapan jenis RTH sesuai dengan syarat Peraturan Menteri ATR/BPN Nomor 14 Tahun 2022 yang terdiri dari Rimba kota, Taman Kota, Taman Kecamatan, Taman Kelurahan, Taman RW, Taman RT, Pemakaman, dan Jalur Hijau yang tersebar di wilayah Surabaya Timur, analisis optimalisasi RTH dengan kondisi sangat optimal yakni jenis RTH Rimba kota dan Taman Kota, kondisi optimal yakni jenis RTH Taman Kecamatan, Taman Kelurahan, Taman RW, Pemakaman dan Jalur Hijau, sedangkan RTH dengan kondisi kurang optimal yakni Taman RT.

Kata Kunci: Fungsi Ekologis, Optimalisasi, Ruang Terbuka Hijau

ABSTRACT

(Risa Erviana), 2023. “Optimization of Public Green Open Space Based on Ecological Function in East Surabaya”. Thesis, Urban and Regional Planning Study Program, Faculty of Engineering, Universitas PGRI Adi Buana Surabaya, Supervisor: A. A Sagung Alit Widyastuty, ST., MT.

The city of Surabaya has a very strong commitment to developing public green open space in physical development and management of green open space. The determination of the proportion of 30% by the government is a minimum measure to ensure the balance of city development. Green open space is an important element in creating an impressive and quality city in realizing an ecological city, so good management is needed according to its function so that it will greatly influence the realization of a sustainable city environment. This study aims to determine the characteristics of green open space based on ecological function and to determine the optimization of green open space in East Surabaya. The research method uses a qualitative descriptive method with observation and documentation data collection techniques. The results of the study show that the characteristics of green open spaces in the East Surabaya area have eight types of green open spaces in accordance with the requirements of the Minister of ATR/BPN Regulation Number 14 of 2022 consisting of City Forest, City Park, District Park, Village Park, RW Park, RT Park, Cemetery, and Green Line spread across the East Surabaya area, analysis of optimization of green open spaces with very optimal conditions, namely the types of green open spaces of City Forest and City Park, optimal conditions, namely the types of green open spaces of District Park, Village Park, RW Park, Cemetery and Green Line, while green open spaces with less than optimal conditions are RT Parks.

Keywords: Ecological Function, Green Open Space, Optimization