

LAPORAN SKRIPSI

PERSEPSI PENGUNJUNG TERHADAP KENYAMANAN RUANG TERBUKA PUBLIK TAMAN DANAU BSB SEMARANG



Disusun oleh:

Gabriela Berenice Lanetta Wibowo

21.A1.0019

Dosen Pembimbing:

Dra. B. Tyas Susanti, MA, PhD

5058743644230053

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG**

2025

LAPORAN SKRIPSI

PERSEPSI PENGUNJUNG TERHADAP KENYAMANAN RUANG TERBUKA PUBLIK TAMAN DANAU BSB SEMARANG

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Arsitektur



Disusun oleh:

Gabriela Berenice Lanetta Wibowo
21.A1.0019

Dosen Pembimbing:

Dra. B. Tyas Susanti, MA, PhD
5058743644230053

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG
2025**

ABSTRAK

Kota Semarang termasuk di dalam salah satu kota besar di Indonesia, menjadikannya memiliki banyak fasilitas di dalam kota yang memadai. Di dalam kota yang memiliki banyak polusi, fasilitas seperti ruang terbuka hijau sangat dibutuhkan. Salah satu ruang terbuka hijau yang ada di kota Semarang adalah taman Danau BSB, atau yang lebih dikenal dengan nama Danau BSB. Taman ini dapat digunakan sebagai tempat berolahraga, bersantai, maupun *healing* dari penatnya hiruk pikuk perkotaan. Namun, perlu diperhatikan faktor kenyamanan di dalam taman untuk dapat membuat masyarakat betah berada di dalamnya.

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan mengetahui persepsi pengunjung terhadap kenyamanan Danau BSB, juga elemen apa yang paling berpengaruh terhadap kenyamanan pengunjung. Melalui penelitian ini, diharapkan peneliti mampu memberikan wawasan lebih mengenai kenyamanan dan faktor-faktor yang mempengaruhi kenyamanan ruang terbuka hijau.

Metode penelitian yang akan digunakan adalah *mixed-methods*, yaitu gabungan dari metode kualitatif dan kuantitatif. Data kualitatif diperoleh melalui observasi, sedangkan data kuantitatif diperoleh melalui penyebaran kuesioner terhadap 55 pengunjung sebagai *sample*. Teknik analisis data yang dilakukan adalah analisis tematik untuk data kualitatif dan analisis statistik deksriptif untuk data kuantitatif. Hasil analisis menunjukkan bahwa Danau BSB dinilai nyaman menurut persepsi pengunjung, elemen yang paling berpengaruh adalah penataan pepohonan, fasilitas parkir yang memadai, akses yang mudah, udara bersih dan segar, juga pepohonan yang rindang.

Kata kunci: Kenyamanan, Persepsi Pengunjung, Ruang Terbuka Publik, Ruang Terbuka Hijau, Danau BSB

ABSTRACT

Semarang is one of the biggest cities in Indonesia, making it have lots of public facilities in it. Public facilities such as green open spaces are needed in the middle of busy and polluted cities. One of the green open spaces in Semarang is BSB Lake, this place can be used to relax and escape from the hustle bustle of the city. However, it's important to give much attention to the comfort of being inside BSB Lake.

This research is made to know visitors' perceptions about the comfort being in BSB Lake and which elements affect most the visitors' comfort. From this research, it is expected that the researcher will be able to provide more insights about the green open space comfort and the factors that affect it.

The method used in this research is the mixed-methods, a combination of both qualitative and quantitative methods. Qualitative data are obtained through observation, while quantitative data through questionnaire distributed from 55 visitors. The analysis techniques used are thematic analysis for qualitative data and descriptive statistics analysis for quantitative data. The analysis results show that BSB Lake is considered comfortable based on visitors' perceptions. The elements that affect most are the trees and their arrangement, parking facility, easy access, and the clean and fresh air.

Keywords: *Comfort, Visitor Perceptions, Public Open Space, Green Open Space, BSB Lake*