

# **Pengaruh Elemen Fisik terhadap Preferensi Pengunjung untuk Beraktivitas di Kompleks Taman Sempur Kota Bogor**

**Yogi Abdullah Bakri Lubis<sup>1</sup> dan Muhammad Satya Adhitama<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> Mahasiswa Program Sarjana Arsitektur, Departemen Arsitektur, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya

<sup>2</sup> Dosen Departemen Arsitektur, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya

Alamat Email penulis: [yogialb23@gmail.com](mailto:yogialb23@gmail.com)

## **ABSTRAK**

Tiga taman yang membentuk Kompleks Taman Sempur memiliki karakteristik yang berbeda. Masing-masing taman merupakan wadah bagi jenis aktivitas fisik dan non fisik tertentu, meskipun ragam jenis aktivitas tersebut dapat dilakukan pada ketiganya. Perbedaan karakteristik elemen fisik yang membentuknya dinilai membuat pengunjung lebih senang untuk beraktivitas pada salah satu dari taman yang ada. Persepsi yang dimiliki pengunjung terhadap elemen fisik di ketiga area penelitian berperan penting dalam mempengaruhi preferensinya untuk beraktivitas pada ketiga area penelitian. Oleh karena itu, digunakan analisis deskriptif kuantitatif yang bertujuan untuk melihat bagaimana persepsi pengunjung terhadap elemen fisik di ketiga area penelitian. Kemudian dilakukan analisis regresi untuk mengetahui pengaruh yang terjadi terhadap pembentukan preferensi mereka untuk beraktivitas di Kompleks Taman Sempur. Hasil keduanya kemudian disandingkan bersama untuk melihat temuan-temuan dari penelitian yang dilakukan. Hasil menunjukkan pengunjung memiliki preferensi yang sama baiknya terhadap tiga taman di Kompleks Taman Sempur untuk beraktivitas, meskipun kualitas elemen fisik di antara ketiganya berbeda. Keamanan menjadi faktor utama yang dilihat pengunjung pada lokasi studi dalam mendapatkan kenyamanan untuk beraktivitas daripada daya tarik taman itu sendiri.

Kata kunci: persepsi lingkungan, elemen fisik, preferensi lingkungan, aktivitas

## **ABSTRACT**

*The three parks that comprise Kompleks Taman Sempur have distinct characteristics. Each park is designed for specific forms of physical and non-physical activity, while all three can accommodate a variety of activities. The variation in the physical aspects that make it up is thought to make tourists more satisfied to have activities in one of the existing parks. Visitors' perceptions of physical components in the three research areas influence their preferences for activities in the three research areas. As a result, quantitative descriptive analysis is performed to determine how visitors perceive the physical aspects in the three research areas. Then, a regression analysis was performed to identify the effect that transpired on the formation of their preferences for activities in the complex. The outcomes of each are then compared to see the research findings. The results reveal that visitors have an equal preference for the three parks in Kompleks Taman Sempur for activities, despite the fact that the quality of the physical aspects varies. Security, rather than the attractiveness of the park itself, is the key aspect that visitors observe at the research site in terms of getting comfort for activities.*

*Keywords:* environmental perception, physical elements, environmental preference, activities