



Digital Receipt

This receipt acknowledges that Turnitin received your paper. Below you will find the receipt information regarding your submission.

The first page of your submissions is displayed below.

Submission author: 2305 Pranata
Assignment title: joiche
Submission title: Model Rancangan Way Finding Masjid Al – Khoory Universita...
File name: 193-204_-_2305_-_79-90.pdf
File size: 983.85K
Page count: 12
Word count: 2,729
Character count: 17,000
Submission date: 29-Oct-2021 04:51PM (UTC+0700)
Submission ID: 1687419529

Pranata, Model Rancangan Way Finding Masjid Al – Khoory Universitas Muhammadiyah Surabaya 193

Model Rancangan Way Finding Masjid Al – Khoory Universitas Muhammadiyah Surabaya

Muhammad Deriel Ari Pranata¹, Zuraida², Vicky Dharmawan³
Jurusan Arsitektur, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Surabaya
Email: muhammadderiel@gmail.com

***Abstract.** The function of an artificial environment will run optimally if the existing way finding system can provide comfort for the users of the environment. Way finding is the process of moving users from the old location to the new location with the help of the elements that are around them. The mosque which is an artificial environment that is functioned as a place of worship for Muslims must be located in a strategic location, so that it is easily seen and reached by Muslims when they want to worship. Not in line with this, it turns out that the location of the Al-Khoory Mosque, University of Muhammadiyah Surabaya, is less strategic and makes mosque users, especially new users confused, to find the location of Al-Khoory Mosque, University of Muhammadiyah Surabaya. This is evidenced by the answers of respondents who agree that the location of the mosque is less strategic so that it makes confusion to find the location of the mosque. This study will use a qualitative method with data collection techniques using a likert scale. The design model of the way finding system is the right solution for the problem of the artificial environment where it does not have a strategic location, architectural elements in the form of way finding aspects can help users to find the desired location without experiencing disorientation.*

Keywords: Model, Design, Sistem, Way finding, Mosque

***Abstrak.** Fungsi dari sebuah lingkungan buatan akan berjalan secara optimal apabila sistem way finding yang ada dapat memberikan kenyamanan bagi pengguna lingkungan tersebut. Way finding adalah proses perpindahan pengguna dari lokasi yang lama menuju lokasi yang baru dengan bantuan elemen – elemen yang ada disekitarnya. Masjid yang merupakan sebuah lingkungan buatan yang dibangun untuk tempat beribadah umat muslim haruslah terletak di lokasi yang strategis, agar mudah terlihat dan dijangkau oleh umat muslim ketika ingin beribadah. Tidak sejalan dengan hal tersebut, ternyata letak Masjid Al-Khoory Universitas Muhammadiyah Surabaya, kurang strategis dan membuat pengguna masjid khususnya pengguna baru kebingungan untuk menemukan lokasi Masjid Al-Khoory Universitas Muhammadiyah Surabaya. Hal tersebut dibuktikan dari jawaban responden yang menyenjail letak masjid kurang strategis sehingga membuat kebingungan untuk menemukan lokasi masjid tersebut. Penelitian ini akan menggunakan metode kualitatif dengan teknik pengambilan data menggunakan skala likert. Model rancangan way finding merupakan solusi yang tepat bagi permasalahan lingkungan buatan ketika tidak memiliki lokasi yang strategis, elemen – elemen arsitektur yang berwujud aspek way finding dapat membantu pengguna untuk menemukan lokasi yang diinginkan tanpa mengalami disorientasi.*

Kata Kunci: Model, Rancangan, Sistem, Way finding, Masjid

1. Pendahuluan
Universitas Muhammadiyah Surabaya (UM Surabaya) adalah salah satu perguruan tinggi swasta milik amal usaha Muhammadiyah yang berlokasi di Surabaya Timur. Untuk mendukung kelancaran kegiatan belajar mengajar kampus ini memiliki berbagai macam fasilitas. Salah satu fasilitas yang ada pada kampus ini, adalah Masjid Al-Khoory. Masjid ini merupakan satu – satunya fasilitas ibadah yang dimiliki oleh UM Surabaya. Lokasi masjid ini terletak di bagian kiri kampus dan berada dibelakang gedung A yang membuatnya sedikit tersembunyi. Selain itu masa bangunan di sekitar masjid ini memiliki ukuran yang lebih tinggi dan lebih besar. Hal ini memungkinkan civitas UM Surabaya kebingungan dalam menemukan jalan menuju Masjid Al-Khoory. Hal lain yang perlu dicermati, penempatan lokasi masjid yang