

PERANCANGAN SISTEM *WAYFINDING* PADA AREA KAMPUS UBAYA
TENGILIS DENGAN PENDEKATAN *ENVIRONMENT GRAPHIC DESIGN*
(EGD)

Nama : Joceline Nathania

Jurusan/Program Studi : Desain dan Manajemen Produk

Pembimbing : Hairunnas, M.MT. dan Florentina Tiffany, M.Des.

ABSTRAK

Luasnya area Universitas Surabaya (Ubaya) Tenggilis dengan tata letak gedung yang kompleks seringkali menjadi tantangan tersendiri bagi mahasiswa baru maupun pengunjung. Belum terciptanya sistem navigasi yang terintegrasi dan penempatan petunjuk yang kurang strategis kerap menyebabkan kebingungan saat mencari lokasi. Petunjuk arah yang ada saat ini belum memiliki kesatuan visual serta didapati memberikan informasi yang kurang memuaskan sehingga kurang efektif dalam memandu arah. Banyaknya Pembangunan gedung baru serta penambahan fasilitas di sekitar kampus Ubaya membuat sistem petunjuk lama sudah tidak efektif dan memerlukan pembaharuan. Dari permasalahan tersebut, perancangan ini bertujuan menghadirkan sistem *wayfinding* yang terintegrasi dan mudah untuk digunakan seluruh pengunjung baru, dengan membuat desain, informasi, serta tata letak setiap *wayfinding*, keseluruhan sistem ini diharapkan menjadi solusi baru bagi permasalahan yang ditemukan. Penelitian ini menggunakan pendekatan *Environmental Graphic Design* (EGD) yaitu penggabungan elemen grafis ke dalam ruang fisik untuk menciptakan navigasi yang jelas, informatif, dan memiliki konsistensi visual. Metode penelitian yang digunakan adalah pendekatan kualitatif dan kuantitatif, termasuk observasi lapangan secara langsung, wawancara *servicescape* Ubaya, serta kuisioner. Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat membantu proses pencarian lokasi dan navigasi mahasiswa baru dan pengunjung kampus Ubaya.

Kata Kunci: *Wayfinding*, navigasi, kampus, *signage*

DESIGNING A *WAYFINDING* SYSTEM FOR THE UBAYA TENGGILIS
CAMPUS AREA USING AN ENVIRONMENTAL GRAPHIC DESIGN (EGD)
APPROACH

Name : Joceline Nathania

Dicipline / Study Programme : Desain dan Manajemen Produk

Contributor : Hairunnas, M.MT. dan Florentina Tiffany, M.Des.

ABSTRACT

The expansive area and complex architectural layout of the University of Surabaya (Ubaya) Tenggilis often pose significant navigation challenges for new students and visitors. The absence of an integrated navigation system, combined with the lack of strategic signage placement, frequently results in confusion during wayfinding. Existing directional signs lack visual unity and provide inadequate information, rendering them ineffective in guiding users. Furthermore, the continuous construction of new buildings and additional facilities around the campus has rendered the legacy signage system obsolete, necessitating a comprehensive update. Addressing these issues, this project aims to design an integrated and user-friendly wayfinding system. By restructuring the design, information content, and placement layout, this system is intended to serve as a comprehensive solution for the identified problems. This research employs an Environmental Graphic Design (EGD) approach, integrating graphic elements into the physical space to create clear, informative, and visually consistent navigation. The methodology utilizes a mixed-method approach (qualitative and quantitative), including direct field observations, interviews regarding the Ubaya servicescape, and questionnaires. The final design is expected to facilitate the location-finding process and improve navigation for new students and visitors at the Ubaya campus.

Keywords: Wayfinding, navigation, campus, signage