

## **ABSTRAK**

Nama Mahasiswa: Megawati Wijaya

Tugas Akhir

Perencanaan dan Perancangan Ruang Terbuka dan Obyek Wisata Air Kawasan Tepian Sungai Kalimas Surabaya. Studi Kasus: Ruas Jembatan BAT-Ruas Jembatan Wonokromo.

Sungai Kalimas merupakan sungai bersejarah untuk Kota Surabaya, dimana sungai ini menjadi pusat perekonomian masyarakat di jaman Kerajaan Majapahit. Selain itu, air sungai yang jernih menjadi keuntungan sendiri untuk area permukiman di sekitarnya. Seiring waktu, arus urbanisasi yang semakin meningkat, menyebabkan sepanjang Sungai Kalimas menjadi area yang padat penduduk dan minimnya ruang terbuka. Penelitian ini merupakan bagian dari proyek desain yang dikembangkan oleh Pusat Desain Industri dan Lingkungan Buatan UWIKA (Pusdewika) yang akan memfokuskan Kalimas untuk dapat menjadi daya tarik masyarakat lokal maupun mancanegara dan sebagai ciri khas kawasan di Kota Surabaya dengan berdasarkan prinsip pengembangan kawasan tepian air. Dengan demikian, tujuan penelitian desainnya adalah menambahkan ruang terbuka dan memetakan wilayah sesuai kebutuhan, serta menambahkan beberapa fasilitas penunjang untuk masyarakat sekitarnya. Sasaran proyek dilakukan di Bantaran permukiman Darmorejo. Untuk mengembangkan segmen yang terpilih menggunakan metode kualitatif, berupa analisis SWOT dan FGD (Focus Group Discussion).

**Kata Kunci:** seminar nasional, sniter 2017, sungai kalimas, ruang terbuka, wisata air

## **ABSTRACT**

The name of students: Megawati Wijaya

Thesis

Planning and design open space and tourism ater area its edges Kalimas Surabaya.

Case Study: segments bridge BAT-Bridge Wonokromo.

River Kalimas descended the river historic to throughtout Surabaya, where the river into a center for society economy in the of Majapahit kingdom. In addition, a stream clear being of advantage own residential areas around it. Over time, the current urbanization with the increasing, causing the course of a stream Kalimas be densely populated area and inadequate open space. The research is part of design projects developed by the central government industrial design and the built environment UWIKA (Pusdewika) will focus Kalimas to be be an attraction locals and foreign and as typical areas in Surabaya City with based on the principle of regional development the banks of water. Thus, research objectives design is added open space and mapping areas in accordance with the need, as well as adding its supporting facilities for the surrounding. Project target done along settlement Damorejo. To develop segments chosen in a qualitative, training of analysis and FGDS (Focus Group Discussion).

**Keywords:** national seminar, Sniter 2017, Kalimas river, open space, water tourism.