

# **REDESAIN PASAR INDUK DI KECAMATAN FAKFAK TENGAH KABUPATEN FAKFAK PAPUA BARAT DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR HIJAU**

**Haridin La Abukena<sup>[1]</sup> FX.Pasetya Cahyana<sup>[2]</sup>**

[1],[2]Program Studi Arsitektur Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Teknologi Yogyakarta  
e-mail: <sup>[1]</sup>laabukenaharidin@gmail.com, <sup>[2]</sup>fxpccahyana@gmail.com

## **ABSTRAK**

Pasar Thumburuni merupakan pasar induk yang berada di Kecamatan Fakfak Tengah, Kabupaten Fakfak, Papua Barat, tepatnya berada di kota Fakfak. Pasar Thumburuni dibangun pada tahun 2004 hingga 2019 terjadi insiden kebakaran oleh oknum yang menyebabkan seluruh bangunan pasar terbakar hingga terjadi kelumpuhan ekonomi di Kabupaten Fakfak. Urgensi pemerintah adalah membangun kembali pasar agar dapat mengatasi permasalahan ekonomi yang muncul. Metode yang di gunakan dalam Redesain Pasar Induk Kabupaten Fakfak di Papua Barat yaitu analisis, dan didukung dengan pengumpulan data melalui wawancara dan survey langsung, metode ini dapat mendukung kelengkapan data secara terpercaya dan faktual. Metode analisis dapat di kembangkan dari studi literatur yang dan juga hasil dari pengumpulan data dalam menyusun konsep pendekatan Arsitektur Hijau yang di pakai pada Redesain Pasar Induk Kabupaten Fakfak di Papua Barat. Sesuai dengan judul bahwa ini adalah redesain maka pengumpulan data dan survey menjadi acuan utama dalam proses perencanaan dengan arti membangun kembali agar lebih baik dari desain sebelumnya. Kesimpulan dari proyek ini adalah urgensi pemerintah dalam membangun kembali pasar Thumburuni sehingga memperkuat isu pembangunan di Kabupaten Fakfak dengan standarisasi yang lebih baik.

**Kata kunci:** pembakaran, urgensi pemerintah, standarisasi

# **GREEN ARCHITECTURE-BASED REDESIGN OF THE CENTRAL MARKET IN CENTRAL FAKFAK SUB-DISTRICT, FAKFAK REGENCY, WEST PAPUA**

**Haridin La Abukena<sup>[1]</sup> FX.Pasetya Cahyana<sup>[2]</sup>**

[1],[2]Architecture Study Program, Faculty of Science and Technology, University of Technology, Yogyakarta  
*e-mail:* [1] [laabukenaharidin@gmail.com](mailto:laabukenaharidin@gmail.com), [2] [fpxpcayahana@gmail.com](mailto:fpxpcayahana@gmail.com)

## **ABSTRACT**

Thumburuni Market is a central market in Fakfak city, Central Fakfak Sub-District, Fakfak Regency, West Papua. From 2004 to 2019, Thumburuni Market was built. In 2019, some bad people started a fire that burned down the whole market building, which stopped the economy in Fakfak Regency. To fix the new economic problems, the government needs to rebuild the market as soon as possible. The method used to redesign the Fakfak Regency Main Market in West Papua is analysis, backed up by data collected through interviews and direct surveys. This method can reliably and factually support the completeness of data. An analytical method can be made from the literature study and the results of collecting data on the Green Architecture approach used in the Redesign of the Main Market of Fakfak Regency in West Papua. In line with the fact that this is called a "redesign," data collection and surveys are the main planning tools, intending to make the new design better than the old one. This study concludes that the government must expeditiously restore the Thumburuni market in order to strengthen development issues in Fakfak Regency through improved standardization.

**Keywords:** *Burning, government urgency, standardization*