

REVITALISASI PANGKALAN PENDARATAN IKAN (PPI) KARANGSONG, INDRAMAYU DENGAN PENDEKATAN *HEALTH AND WELLBEING BUILDING*

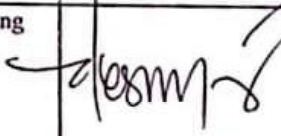
Puji Akbar Panji Agudan^[1] Desrina Ratriningsih^[2]

^{[1],[2]} Program Studi Arsitektur, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Teknologi Yogyakarta
e-mail: ^[1]pujiakbarpanjiagudan@gmail.com, ^[2]desrina@uty.ac.id

ABSTRAK

Pangkalan Pendaratan Ikan (PPI) Karangsong menjadi salah satu pelabuhan perikanan terbesar dan memiliki aktivitas perikanan yang tinggi di Kabupaten Indramayu. PPI Karangsong memiliki potensi yang besar dimana didalamnya terdapat Tempat Pelelangan Ikan (TPI) yang menyumbang pendapatan asli daerah (PAD) sektor perikanan Kabupaten Indramayu sebesar 80%. Meningkatnya produksi perikanan dapat memungkinkan terlampaunya kapasitas fasilitas pelayanan. Selain itu PPI karangsong juga memiliki kondisi fisik yang kurang optimal sehingga menimbulkan dorongan dari para pelaku aktivitas untuk menuntut peningkatan fasilitas PPI Karangsong. Maka dari itu perlu adanya Revitaliasi pangkalan pendaratan ikan (PPI) Karangsong dengan prinsip yang dapat mendukung aktivitas produksi perikanan tangkap. Revitalisasi PPI Karangsong menggunakan pendekatan *Health and Wellbeing Building* sebagai respon dari sifat aktivitas produksi perikanan dan lingkungan hidup agar memberikan kenyamanan pada penghuni bangunan serta mempertimbangkan dampak lingkungan sekitar, sehingga hasil rancangan dapat meningkatkan keuntungan bagi nelayan maupun daerah.

Kata kunci: Revitalisasi, Pangkalan Pendaratan Ikan (PPI), Karangsong, *Health and Wellbeing Building*

Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
Dr. Ir. Endang Setyawati, MT	Ketua Program Studi Arsitektur		5/02/25
Desrina Ratriningsih, S.T., M.Sc	Dosen Pembimbing		05/02/2025

REVITALIZING THE FISH LANDING BASE (PPI) OF KARANGSONG IN INDRAMAYU USING THE HEALTH AND WELLBEING BUILDING APPROACH

Puji Akbar Panji Agudan^[1] Desrina Ratriningsih^[2]

^{[1],[2]} Study Program of Architecture – Faculty of Science and Technology Universitas Teknologi Yogyakarta
e-mail: ^[1]*pujiakbarpanjiagudan@gmail.com*, ^[2]*desrina@uty.ac.id*

ABSTRACT

The Fish Landing Base (PPI) of Karangsang is one of the largest fishing ports and has high fishery activities in the Indramayu Regency. The PPI of Karangsang has great potential where there is a Fish Auction Place (TPI), which contributes 80% of Indramayu Regency's Local Revenue (PAD) from the fisheries sector. Increased fisheries production can allow the capacity of service facilities to be exceeded. The non-optimal physical condition of the PPI of Karangsang also raises the urge of the activity actors to demand the improvement of the PPI of Karangsang's facilities. Therefore, the PPI of Karangsang needs to be revitalized with principles that can support fisheries production activities. The revitalization of the PPI of Karangsang will use the Health and Wellbeing Building approach as a response to the nature of fisheries production activities and the environment to provide comfort to building occupants and consider the impact of the surrounding environment so that the design results can increase profits for fishermen and the region.

Keywords: Revitalization, Fish Landing Base (PPI), Karangsang, Health and Wellbeing Building

Daftar Pustaka

- Badan Pusat Statistik Kabupaten Indramayu. (2023). *Statistik Perikanan Kabupaten Indramayu 2023*. Indramayu: BPS Indramayu.
- Triatmodjo, B. (2009). *Perencanaan Pelabuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Ditjen Perikanan. (1999). *Pedoman Pengelolaan Pelabuhan Perikanan Nusantara*. Jakarta: Kementerian Kelautan dan Perikanan.
- Google Maps. (2023). *Lokasi Pangkalan Pendaratan Ikan (PPI) dan Tempat Pelelangan Ikan Karangsong*. [Online] Diakses dari: www.google.com/maps
- Indramayukab.go.id. (2023). *Potensi Perikanan Kabupaten Indramayu*. Diakses dari: www.indramayukab.go.id
- Kompas.id. (2023). *Profil Desa Karangsong dan Potensi Perikanan*. Diakses dari: www.kompas.id
- Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan No. 08 Tahun 2012 tentang Kepelabuhan Perikanan.
- Peraturan Pemerintah No. 69 Tahun 2001 tentang Kepelabuhanan.
- Republika.co.id. (2023). *Kondisi Pelabuhan Perikanan Karangsong yang Memprihatinkan*. Diakses dari: www.republika.co.id
- Shipsapp.co.id. (2023). *Lebar Sungai Karangsong dan Jarak Dermaga Bongkar*. Diakses dari: www.shipsapp.co.id
- Triatmodjo, B. (1992). *Teknik Pelabuhan*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Undang-Undang No. 31 Tahun 2004 tentang Perikanan.
- Undang-Undang No. 5 Tahun 1983 tentang Zona Ekonomi Eksklusif Indonesia.
- Wantimpres. (2023). *Potensi Perikanan Indonesia sebagai Pilar Ekonomi Maritim*. Diakses dari: www.wantimpres.go.id
- World Health Organization. (2023). *Definition of Health and Wellbeing*. Geneva: WHO.