

# **PENERAPAN ARSITEKTUR HIJAU DALAM PERANCANGAN RUSUNAWA**

**Djalu Wonodjati Pangestu<sup>[1]</sup> Endah Tisnawati<sup>[2]</sup>**

<sup>[1],[2]</sup> Program Studi Arsitektur, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Teknologi Yogyakarta  
e-mail: <sup>[1]</sup> [djaluwonodjatipangestu@gmail.com](mailto:djaluwonodjatipangestu@gmail.com), <sup>[2]</sup> [endah.tisnawati@uty.ac.id](mailto:endah.tisnawati@uty.ac.id)

## **ABSTRAK**

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana dampak Program Rusunawa di Cirebon. Penelitian ini merupakan penelitian evaluasi dengan menggunakan pendekatan model GB (Energi, Hemat biaya). Sumber datanya adalah data primer yang diperoleh melalui proses wawancara dengan sumber data atau informan dan data sekunder yang berasal dari dokumen-dokumen yang berkaitan untuk penelitian. Metode penarikan sampel yang digunakan bersifat purposive sampling yaitu dengan memilih informan yang dianggap tahu dan dapat dipercaya untuk menjadi sumber data. Teknik pengumpulan data yaitu dengan cara observasi, tinjauan dokumentasi, dan wawancara. Uji validitas data teknik triangulasi data yaitu menguji data yang sejenis dari berbagai sumber. Teknik analisis data yang digunakan adalah teknik analisis interaktif yang terdiri dari tiga komponen yaitu reduksi data, sajian data, dan penarikan kesimpulan. Dari hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa Program Rusunawa di Kota Cirebon dapat berdampak pada perubahan pola hidup kelompok sasaran yang lebih teratur dan lebih sehat, perubahan perilaku sosial yang lebih individual, dengan menciptakan rasa aman, tenang, dan nyaman dalam menghuni dalam perubahan siklus.

**Kata kunci:** *Cirebon, Rusunawa, Pemerintah Kota Cirebon, Arsitektur Hijau.*

# IMPLEMENTING GREEN ARCHITECTURE IN DESIGNING FLATS

Djalu Wonodjati Pangestu <sup>[1]</sup> Endah Tisnawati <sup>[2]</sup>

<sup>[1],[2]</sup> Archietcture Study Program, Faculty of Science and Technology, Universitas Teknologi Yogyakarta  
e-mail: <sup>[1]</sup> djaluwonodjatipangestu@gmail.com, <sup>[2]</sup> endah.tisnawati@uty.ac.id

## ABSTRACT

*This study was conducted to determine the extent to which the Rusunawa Program had an influence on Cirebon. This evaluation study takes an approach based on the GB (Energy, Cost-effective) model. There are two types of data sources: primary data gathered through interviews with data sources or informants and secondary data extracted from research-related documents. The sampling technique employed is purposive sampling, which involves picking informants who are deemed knowledgeable and trustworthy data sources. Observation, review of documentation, and interviews are utilized as data collection methods. The data triangulation method uses similar data from different sources to test the validity of the data. The data analysis technique used is an interactive analysis, which has three parts: data reduction, data display, and conclusion drawing. Based on the study results, it can be concluded that the Rusunawa Program in Cirebon City can change the target group's lifestyle to be more organized and healthier.*

**Keywords:** Cirebon, Flats, Cirebon's Government, Green Architecture.