

## **ABSTRAK**

### **PERANCANGAN *MICRO HOUSING* DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR MODERN DI KAWASAN INDUSTRI KOTA BANDAR LAMPUNG**

**Oleh**

**ANGGISTA (1915012037)**  
*Email: anggista4563@gmail.com*

Kawasan Industri merupakan sebuah area yang dikhususkan dan direncanakan untuk tujuan pengembangan industri atau kawasan perkantoran. “Bangunan *Micro Housing*” dengan pendekatan Arsitektur Modern sebagai pendekatan desain arsitektur berwawasan teknologi, yang dapat menunjang keberlangsungan alam sekitar dan meminimalisir dampak negatif dari keberadaan bangunan yang direncanakan seperti dikawasan industri. *Micro Housing* alternatif pemecahan masalah kepadatan dengan membentuk hunian mikro yang kompak dan terpadu, Konsep *Micro Housing* ini mendorong terciptanya inovasi area fungsional maksimum dalam tapak minimum, sehingga keberlanjutan di hunian perkotaan, *Micro Housing* konsep perancangan hunian dimana skala prioritasnya adalah ruang-ruang utama yang paling dibutuhkan. Arsitektur Modern merupakan kebalikan dari arsitektur klasik, dalam arsitektur modern lebih fokus pada pengolahan ruang sebagai objek utama dan terlihat lebih sederhana, menekankan pada prinsip fungsional dan efisien, fungsional berarti bangunan harus mampu menampung semua aktivitas didalam bangunan dan efisien lebih diterapkan pada efisien waktu, biaya, dan maintenance.

Kata Kunci : Kawasan Industri, *Micro Housing*, dan Arsitektur Modern.

***ABSTRACT***

**MIRCO HOUSING DESIGN WITH MODERN ARCHITECTURE APPROACH IN  
INDUSTRIAL AREA BANDAR LAMPUNG CITY**

**By**

**ANGGISTA (1915012037)**  
*Email: anggista4563@gmail.com*

*Industrial area is an area that is devoted and planned for the purpose of industrial development or office area. “ Mirco Housing Building ” with an Modern Architecture appoach an environmentally sound achitechtrual design approach, which can support the sustainability of the natural surroudings and minimize the negative impact of the existence of plannea building such as industrial areas. Micro Housing is an alternarive solution to the problem of density by forming compact and integrated micro dwellings, this Micro Housing concept encourages the creation of maximum function area innovation in a minimum footprint, so that sustainability in urban housing, Micro Housing is a residential design concept where the priority is the most important main spaces needed. Modern architecture is the opposite of classical architecture. In modern architecture it is more focused on processing space as the main object and looks simpler, emphasizing functional and efficient principles, functional means that buildings must be able to accommodate all activities within the building and efficiency is more applied to efficient time, costs, and maintenance.*

*Keyword : Industrial Area, Micro Housing, and Modern Architecture.*