

ABSTRAK

Winda Sari Puspita Dewi, 2019, *Perencanaan Hotel dengan Konsep Pendekatan Arsitektur Hijau*. Dosen Pembimbing : Dr. Ir. Aris Sakkar

Dollah, M.Si., Irnawaty Idrus, S.T., M.T.

Global Warming merupakan salah satu isu yang berkembang di Kota Makassar saat ini terutama pada bangunan komersial seperti Hotel. Isu tersebut semakin nyata dengan dirasakannya di berbagai belahan dunia perubahan cuaca yang menjadi lebih ekstrem daripada sebelumnya. Banyaknya bencana alam serta perubahan suhu adalah salah satu dampak isu global warming. Keberadaan bangunan yang terus mereduksi lahan tidak sejalan dengan perlakuan bangunan terhadap kondisi lingkungan sekitarnya. Hal inilah yang mendorong bagaimana perwujudan pendekatan arsitektur hijau diterapkan di dalam hotel bisnis yang akan di bangun.

Perancangan hotel bisnis ini terletak di jalan Andi Pangeran Pettarani kec. Rappocini, Kota Makassar, Sulawesi Selatan. Tapak merupakan lahan kosong dan berada di kawasan permukiman kepadatan sedang. Meskipun termasuk dalam kawasan permukiman, site ini berada di lokasi yang cukup strategis karena di sekitar site terdapat beberapa bangunan komersil dan instansi pemerintahan dan terdapa beberapa fasilitas sarana pendukung

lainnya. Selain itu lokasi ini dapat diakses pada dua jalur yaitu jalan andi pangeran pettarani dan jalan letjen hertasning 2.

Pendekatan perancangan pada bangunan hotel bisnis ini yaitu Arsitektur Hijau yang memiliki prinsip-prinsip ramah lingkungan dan mendukung karakteristik akomodasi yang megutamakan kenyamanan, rekreatif, dan fungsional. Maka dari itu, prinsip-prinsip Arsitektur Hijau akan memberikan dampak positif terhadap pengguna serta lingkungan sekitar dan menjadi solusi mengatasi isu *global warming*.

Kata Kunci : Arsitektur, Hijau, Hotel.



ABSTRAK

Winda Sari Puspita Dewi, 2019, Hotel Planning with Green Architecture Approach Concept. Supervisor: Dr. Ir. Aris Sakkar Dollah, M.Sc., Irnawaty Idrus, S.T., M.T.

Global Warming is one of the issues that is developing in Makassar City today, especially in commercial buildings such as hotels. The issue is more apparent with the feeling in various parts of the world that climate change is becoming more extreme than before. The number of natural disasters and changes in temperature is one of the effects of global warming issues. The existence of buildings that continue to reduce land is not in line with the building's treatment of the surrounding environmental conditions. This is what drives how the realization of the green architecture approach is applied in the business hotel that will be built.

The design of this business hotel is located on Jalan Andi Pangeran Pettarani kec. Rappocini, Makassar City, South Sulawesi. Tread is vacant land and is in a medium density settlement area. Although included in a residential area, this site is in a strategic location because around the site there are several commercial buildings and government agencies and there are several other supporting facilities. In addition this location can be

accessed on two lanes namely Jalan Andi Pettarani and Jalan Letjen Hertasning 2.

The design approach in this business hotel building is Green Architecture which has the principles of environmentally friendly and supports accommodation characteristics that prioritize comfort, recreation, and functional. Therefore, the principles of Green Architecture will have a positive impact on users and the surrounding environment and be a solution to overcome the issue of global warming.

Keywords: *Architecture, Green, Hotel*

