

ABSTRAKSI

Selama ini banyak bangunan baik milik swasta maupun Pemerintah dibangun dengan hanya mempertimbangkan fungsi dari bangunan tersebut, sehingga bangunan yang sustainable design masih kurang mendapat perhatian dan prioritas utama.

Seiring isu pemanasan global yang semakin mengkhawatirkan bagi kehidupan secara umum, khususnya dalam bidang perencanaan sebuah bangunan kiranya perlu menjadi perhatian semua pihak, terutama bagi para Arsitek maupun perancang bidang lainnya yang terkait.

Oleh sebab itu, Perancangan arsitektur akhir ini mencoba menghasilkan desain gedung Menara Lemhannas yang berfungsi sebagai sarana Prasarana untuk mewadahi kegiatan aktifitas pada Lembaga ini, yang terkait dalam bidang pendidikan pimpinan tingkat nasional. Desain rancangan menggunakan pendekatan “Green Architecture” sehingga gedung ini selain dapat digunakan sesuai fungsinya, juga memiliki desain bangunan yang berkelanjutan, ramah lingkungan sesuai visi misi Lemhannas, dengan konservasi sumber daya yang ada dan merespon lingkungan sekitar.

Kata Kunci: Lemhannas, Bangunan Pemerintah, Pendidikan Pimpinan, Arsitektur Hijau, dan bangunan berkelanjutan.

ABSTRACT

During this time many buildings both privately owned and government built by considering only the function of the building, so that sustainable building design still received less attention and top priority.

As global warming issues are increasingly worrying for life in general, especially in the field of planning a building would need to be the attention of all parties, especially for architects and other related field designers.

Therefore, the final architectural design is trying to produce the design of Menara Lemhannas Building which serves as a means of Infrastructure to accommodate the activities of this institution, which is related in the field of education of national level leaders. The design design uses the "Green Architecture" approach so that the building can be used in accordance with its function, it also has a sustainable, environmentally friendly building design according to the vision of the Lemhannas mission, with the conservation of existing resources and responding to the surrounding environment.

Keyword: Lemhannas, Government Buildings, Leadership Education, Green Architecture, and sustainable buildings.