



## ABSTRAK

Menjadi seorang lansia merupakan sebuah proses hidup yang nantinya akan dilalui oleh setiap individu. Ketika memikirkan lansia tidak asing dan tidak jauh berhubungan dengan kata panti lansia. Di zaman yang terus berkembang ini panti lansia bukanlah sesuatu hal yang berkonotasi buruk lagi seperti yang banyak dipikirkan oleh kebanyakan orang. Panti lansia yang sekarang diharapkan menjadi salah satu alternatif peningkatan kualitas hidup lansia. Melihat hal ini kota Pekanbaru dinilai merupakan salah satu kota yang masih belum memadai kuantitas pemenuhan keberadaan panti lansia. Maka dari itu dengan adanya permasalahan kekurangannya panti lansia di Pekanbaru di rancanglah sebuah panti lansia dengan penerapan konsep *biophilic design*. Penerapapan dari konsep ini diharapkan mampu meyelesaikan permasalahan iklim di Kota Pekanbaru, serta ikonsep ini di nilai cocok memenuhi dan menciptakan tempat tinggal yang nyaman bagi lansia dan tentunya mampu menyelaraskan dengan alam.

Kata kunci : Panti lansia, *Biophilic design*

## ABSTRACT

*Becoming an elderly person is a life process that every individual will go through. When you think of the elderly, it is not foreign and is not closely related to the words elderly home. In this ever-developing era, elderly homes are no longer something that has a bad connotation as most people think. It is hoped that the current elderly home will be an alternative to improving the quality of life for the elderly. Seeing this, the city of Pekanbaru is considered to be one of the cities that still does not have sufficient quantity to provide elderly homes. Therefore, with the problem of a shortage of elderly homes in Pekanbaru, an elderly home was designed by applying the biophilic design concept. The application of this concept is expected to be able to solve climate problems in Pekanbaru City, and this concept is considered suitable to fulfill and create a comfortable place to live for the elderly and of course able to harmonize with nature.*



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Perancangan Panti Lansia dengan Penerapan Konsep Biophilic di Pekanbaru**  
ALYAH TAHANY HANAN, Diananta Pramitasari, S. T., M.Eng., Ph.D  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

*Keywords : Elderly home, Biophilic design*