

PERANCANGAN SARANA PERLENGKAPAN URBAN GARDENING

Farika Myrna Listyo

Desain dan Manajemen Produk, Universitas Surabaya

Abstrak

Kegiatan berkebun dan bertanam merupakan kegiatan yang menyenangkan, serta bersifat membangun. Bagi mereka yang gemar melakukan kegiatan tersebut, adalah suatu kepuasan tersendiri untuk dapat memelihara tanaman di huniannya. Kegiatan berkebun dan bertanam tentunya mudah dilakukan untuk mereka yang memiliki cukup lahan. Sebaliknya, bagi mereka yang memiliki lahan kecil dan terbatas, sangatlah tidak mudah untuk berkebun, terutama bagi mereka yang tinggal di apartemen. Apartemen, kini menjadi pilihan tempat tinggal di kota-kota besar. Lokasinya yang terletak di daerah perkotaan dengan lanskap bangunan bertingkat tidak memiliki lahan untuk berkebun, dan hanya memiliki luas ruangan yang terbatas. Keterbatasan lahan, dan ketiadaan perlengkapan yang memadai, telah menyulitkan mereka untuk dapat berkebun di unit apartemennya. Dengan kondisi yang mereka hadapi, tata ruang gerak bagi pelaku menjadi tidak kondusif, dan aktivitas berkebun menjadi tidak efisien. Berdasarkan poin-poin tersebut, serta menanggapi banyaknya kebutuhan untuk dapat melakukan aktivitas tersebut dengan lebih efisien di unit tempat tinggalnya, telah membuka peluang terbuka terhadap kebutuhan akan sarana perlengkapan *urban gardening*, yang dapat membantu dan mengefisienkan aktivitas penanaman dan pemeliharaan tanaman pada lahan kecil apartemen. Inovasi produk tersebut diharapkan mampu menjawab isu urban gardening, mengkoordinir, mengefisienkan dan memfasilitasi aktivitas tersebut, sesuai kondisi dan karakteristik pengguna. Selain itu inovasi produk juga diharapkan dapat memberi nilai kenyamanan dan keindahan bagi penggunanya. Dalam perancangannya, dilakukan studi eksisting, kuisisioner, wawancara, observasi, dan berbagai proses sketsa desain. Hingga terpilihnya sebuah desain perlengkapan *urban gardening* yang optimal dalam membantu dan mengefisienkan aktivitas penanaman dan pemeliharaan tanaman di lahan kecil apartemen.

PERANCANGAN SARANA PERLENGKAPAN URBAN GARDENING

Farika Myrna Listyo

Desain dan Manajemen Produk, Universitas Surabaya

Abstract

Gardening and cultivating are exciting and developing activities. For them who are fond of doing it, is self-satisfaction to be able to raise plants in their place. Gardening and cultivating are obviously easy to be done for them who have enough space. On the contrary, as for those who have small and limited space, it will be difficult to do gardening, especially for those who live in an apartment. In the big city, apartments have become a favorable place for living. It is located in urban area with multi-storied building landscape. Apartment not only has no soil for gardening, but also insufficient wide space for doing it. Insufficient space and lack of proper gardening equipment are holding them to perform all gardening activities in their apartments. With the conditions confronted, moving space arrangement for their unit are no longer conducive, and gardening activity also become inefficient. Based on those points, in addition as a respond to the number of the needs to carry out the gardening activities more efficiently in the apartment, gives an opportunity concerning about the need of urban gardening equipments and facilities. Which is capable to support the efficiency of gardening and cultivating activities in the apartment. This product innovation are expected to provide an answer to the urban gardening issues to coordinate gardening activity in accordance with condition and characteristic of the user. Besides, the product innovation also expected to provide comfort and esthetic value for the user. During the designing of the product, the designer did several observations and sketch design process. Until arrived with an optimal urban gardening equipments design to aid the gardening and cultivating activities in apartment.