

PERANCANGAN KENDARAAN KELILING BERBASIS SEPEDA

Oleh:

Topan Firstadio Indra Setiabudi

NRP : 180117030

Pembimbing : Ir.Kresno Sulasmono, M.S. ,

Prof.Ir. Markus Hartono, S.T., M.Sc., Ph.D.,CHFP.,IPM.,ASEAN Eng

ABSTRAK

Perancangan dilakukan peneliti merancang sebuah alat bantu sepeda angkut untuk pedagang atau pengguna secara tidak langsung. Tujuan dari perancangan produk ini adalah membantu memudahkan aktivitas yang dilakukan pedagang dalam berjualan ataupun pengguna secara tidak langsung. Berlatar belakang pedagang di Indonesia sudah ada sejak dahulu, yang dimana terdapat sebuah pedagang yang memiliki tempat sendiri dan ada pedagang yang berpindah tempat, yang biasa disebut pedagang kaki lima. Produk ini dirancang difokuskan untuk menunjang aktivitas dari pedagang roti keliling, yang dimana membawa roti dengan kapasitas dan jenisnya yang banyak, tetapi tidak menutup kemungkinan untuk penggunaan aktivitas lainnya. Untuk merancang produk tersebut peneliti menggunakan beberapa metode penelitian dengan cara melakukan observasi secara langsung. Dengan penelitian ini diharapkan dapat menghasilkan dan membantu pengguna produk tersebut dalam mengatasi aktivitas yang akan dilakukan.

Kata kunci : Sepeda, Pedagang, Memudahkan, Roti

CARRIED VEHICLE DESIGN WITH BIKE BASIC

By:

Topan Firstadio Indra Setiabudi

NRP : 180117030

Supervisor : Ir.Kresno Sulasmono, M.S. ,

Prof.Ir. Markus Hartono, S.T., M.Sc., Ph.D.,CHFP.,IPM.,ASEAN Eng

ABSTRACT

The design is carried out by researchers designing a bicycle transport tool for traders or users indirectly. The purpose of designing this product is to help facilitate the activities carried out by traders in selling or indirectly by users. The background of traders in Indonesia has existed for a long time, where there is a trader who has his own place and there are traders who move places, which are usually called street vendors. This product is designed to be focused on supporting the activities of traveling bakers, who carry bread with many capacities and types, but do not rule out the possibility for other activities. To design the product, the researcher uses several research methods by direct observation. With this research is expected to generate and assist users of these products in overcoming the activities to be carried out.

Keyword : *Bike, Merchant, Facilitate, Bread*