

# **DESAIN TAS KURIR SEPEDA DENGAN SISTEM EFISIENSI BONGKAR MUAT PADA TAS KURIR SEPEDA**

By :

**Muhammad issraq**

*Program Studi Desain Produk  
Fakultas Desain dan Seni Kreatif  
Universitas Mercu Buana*

## **ABSTRAK**

Pengantaran paket menggunakan jasa kurir sepeda menjadikan salah satu obsi agar barang cepat sampai apalagi di tengah macet nya Jakarta, para kurir sepeda sering kali membutuhkan tas yang dapat menampung paket dengan efisiensi dan kenyamanan. Namun, banyak tas yang tersedia saat ini kurang efisien dalam menyesuaikan paket didalam tas. Metode perancangan yang digunakan dalam laporan ini melibatkan survei kebutuhan pengguna potensial, analisis kebutuhan perjalanan kurir, dan pengembangan prototipe. Survei dilakukan untuk mengidentifikasi preferensi dan kebutuhan utama pengguna dalam hal fungsi dan desain tas kurir sepeda. Berdasarkan hasil survei, analisis kebutuhan perjalanan kurir sepeda dilakukan untuk memahami kebutuhan khusus yang perlu dipertimbangkan dalam perancangan sistem efisiensi bongkar muat pada tas kurir sepeda. Laporan ini bertujuan memberikan kontribusi dalam pengembangan tas yang lebih adaptif dan efisien untuk mendukung kegiatan kurir sepeda. tas kurir sepeda ini diharapkan dapat meningkatkan produktivitas dan kenyamanan para profesional dalam penyaluran paket-paket.

**Kata Kunci :** *Tas Kurir Sepeda Kegiatan, Efisien, Fleksibilitas*

# **DESAIN TAS KURIR SEPEDA DENGAN SISTEM EFISIENSI BONGKAR MUAT PADA TAS KURIR SEPEDA**

By :

**Muhammad issraq**

*Program Studi Desain Produk  
Fakultas Desain dan Seni Kreatif  
Universitas Mercu Buana*

## **ABSTRAK**

Delivery of packages using bicycle courier services is one of the objectives of getting goods quickly, especially in Jakarta's traffic jams, bicycle couriers often need bags that can accommodate packages with efficiency and comfort. However, many bags available today are less efficient in fitting packages inside the bag. The design method used in this report involves surveying potential users' needs, analyzing courier travel needs, and developing a prototype. The survey was conducted to identify the main preferences and needs of users in terms of function and design of bicycle messenger bags. Based on the survey results, an analysis of bicycle courier travel needs was carried out to understand the special needs that need to be considered in designing an efficient system for loading and unloading bicycle courier bags. This report aims to contribute to the development of more adaptive and efficient bags to support bicycle courier activities. This bicycle courier bag is expected to increase the productivity and comfort of professionals in distributing packages.

**Keywords:** *Activity Bicycle Courier Bag, Efficiency, Flexibility*