

# **DESIGNING FIXIE BIKE SUPPORT STAND**

## **ON RPTRA**

*Written Project Report*

*Study Programs Product Design Department of Graphic Design & Multimedia  
Mercu Buana University Jakarta, 2017*

*By : Wahyu Toriqul Huda*

### **ABSTRACT**

*Fixie bike support stand is currently being used in the parking the bikes that are usually located in public spaces, as oin the park, office, mall and school. But so far the fixie bike support stand is in the market just to parking the bike only. Designers have not seen any other function that is present in fixie bike support stand in addition to parking the bike, so it is attracting designers to add another function of the fixie bike support stand that has added value.*

*The intent of this design are: add another function of the fixie bike support stand is for park bench, bike repair station, mineral water refill station and bike helmet station, subsequent to its purpose: (1) adds to the value of the function of the fixie bike support stand which has a primary function as bike parking in order to have another function thus increasing buying interest. (2) Obtaining the work of designing the fixie bike support stand design, so it can be used as a portfolio for authors (3) know what needs to be done both theoretically and practically in designing the design work designing fixie bike support stand to have other functions.*

*This fixie bike support stand, in particular, can be a tool for bike parking, bike helmet station, bike repair station, and mineral water refill station that can add interest to fixie bike support stand market.*

# **PERANCANGAN PENYANGGA SEPEDA *FIXIE***

## **PADA RPTRA**

Pertanggungjawaban Tertulis

Program Studi Desain Produk Jurusan Desain Grafis & Multimedia  
Universitas Mercu Buana Jakarta, 2017

Oleh : Wahyu Toriqul Huda

### **ABSTRAK**

Peyangga sepeda *fixie* pada saat ini digunakan untuk memarkirkan sepeda yang biasanya berada di ruang publik, seperti taman, kantor, *mall* dan sekolah. Namun sejauh ini penyangga sepeda *fixie* yang berada di pasar hanya sekedar untuk sebagai tempat parkir saja. Penulis belum melihat adanya fungsi lain yang terdapat pada penyangga sepeda *fixie* selain untuk tempat parkir, sehingga hal ini menarik minat penulis untuk menambahkan fungsi lain dari penyangga sepeda *fixie* agar memiliki nilai tambah.

Maksud dari perancangan ini adalah: menambah fungsi lain dari penyangga sepeda *fixie* yaitu untuk bangku Taman, tempat perbaikan sepeda, tempat mengisi ulang air minum dan tempat menyimpan helm sepeda, selanjutnya untuk tujuannya: (1) menambah nilai fungsi dari penyangga sepeda *fixie* yang memiliki fungsi utama sebagai tempat parkir sepeda agar memiliki fungsi lain sehingga dapat menambah minat beli. (2) Memperoleh hasil karya desain perancangan penyangga sepeda *fixie*, sehingga dapat dijadikan portofolio bagi penulis (3) mengetahui apa saja yang perlu dilakukan baik secara teoritis maupun praktis dalam merancang karya desain perancangan penyangga sepeda *fixie* agar memiliki fungsi lain.

Penyangga sepeda *fixie* ini, pada khususnya, dapat menjadi sarana untuk tempat parkir sepeda, tempat penyimpanan helm, tempat perbaikan sepeda, serta tempat pengisian air minum sehingga dapat menambah minat pasar terhadap penyangga sepeda *fixie*.