

# DESIGNING TENT CAMPING CUSTOM POWER BANK SOLAR AND MOTIF BATIK

Written accountability

Product Design Study Program - Graphics & Multimedia

University Mercu Buana, Bekasi, 2017

By : **Febrilianto Ardi**

## ABSTRACT

Currently, tents are the most important equipment for climbers because they have an open adventure hobby but so far camping tent is still less comfortable to use, especially for mountain climbers problems are often caused such as water seepage when it rains, Inside and broken frames during high winds.

The making of these tents uses water-resistant materials and sturdy frames. Other types of fabrics are required as substitution material for making camping tent. Along with the development of the old times created by using cloth today is replaced by a higher quality material.

With so many outdoor brands especially camping tent here the author wants to introduce Indonesian culture especially in batik motive therefore, made tent camping that aims to provide new innovations and raised local wisdom, especially batik. This product has several advantages that include there is a power bank solar power on the inner tent, so that users are not difficult to find lighting at night. In addition to the inside of the tent there are two windows so that users can see the natural beauty from inside the tent.

**Keywords** : camping tent, outdoor sport, batik

# PERANCANGAN TENDA KAMPING CUSTOM POWER BANK SOLAR DAN MOTIV BATIK

Pertanggung jawaban tertulis

Program Studi Desain Produk – Grafis & multimedia

Universitas Mercu Buana, Bekasi, 2017

Oleh : **Febrilianto Ardi**

## ABSTRAK

Saat ini tenda adalah peralatan yang paling penting untuk pendaki karena mempunyai hobi berpetualang di alam terbuka namun sejauh ini tenda kamping masih kurang nyaman untuk digunakan khususnya bagi para pendaki gunung masalah yang sering di timbulkan seperti rembesan air pada saat hujan turun, dinding tenda yang merembes sampai kedalam dan frame yang patah saat angin kencang.

Pembuatan tenda ini menggunakan material yang tahan terhadap air dan frame-frame yang kokoh. Diperlukan jenis kain lain sebagai substitusi bahan pembuatan tenda kamping. Seiring dengan perkembangan jaman yang dahulu dibuat dengan menggunakan kain saat ini digantikan oleh material yang lebih berkualitas.

Dengan banyaknya brand outdoor khususnya tenda kamping disini penulis ingin memperkenalkan budaya Indonesia khususnya pada motif batik maka dari itu, dibuatlah tenda kamping yang bertujuan untuk memberikan inovasi baru dan mengangkat kearifan lokal khususnya batik. Produk ini memiliki beberapa kelebihan yaitu diantaranya terdapat power bank tenaga surya pada atas tenda bagian dalam, agar pengguna tidak sulit mencari penerangan pada saat malam hari. Selain itu pada bagian dalam tenda terdapat dua buah jendela agar pengguna dapat melihat keindahan alam dari dalam tenda.

**Kata kunci** : Tenda kamping, olahraga outdoor, batik