

ABSTRAKSI

Daybed yang ada sekarang memiliki fungsi hanya sebagai tempat bersantai saja tanpa adanya fungsi lain. Pada saat pengguna bersantai sambil membaca buku atau Koran, pengguna sering kali berdiri dari tempat duduk untuk mengganti judul bacaan yang kebanyakan orang malas melakukannya karena sudah dalam posisi santai. Begitu pun dengan tempat buku, dengan bentuknya yang besar dan susah dipindahkan membuat kebanyakan orang meletakkannya disudut-sudut ruang yang sulit untuk dijangkau.

Daybed yang dilengkapi dengan rak buku merupakan penggabungan fungsi *Daybed* dan rak buku dimana peletakan buku berada pada sisi tempat yang memungkinkan pengguna lebih mudah dalam menggapainya.

Material yang digunakan dalam pembuatan *Daybed* yang dilengkapi rak buku ini menggunakan bahan dasar rotan sintetis yang di kombinasikan dengan material pendukung, yaitu besi Alumunium yang digunakan untuk kerangka bentuk agar lebih kuat dan mudah di bentuk.

Untuk membuat rancangan ini lebih nyaman lagi maka ditambahkan spon/matras pada bagian sandaran kursi yang dapat diatur posisinya untuk menopang bagian leher agar tidak mudah lelah ketika sedang membaca buku. Rancangan ini juga memiliki bentuk yang flexibel sehingga bisa dipindahkan sesuai dengan kebutuhan dan kemauan pengguna untuk menghindari kejenuhan dan suasana bosan.

Project ini bertujuan merancang ulang dan mengembangkan produk inovasi *Daybed* yang dilengkapi tempat buku yang ergonomis sesuai dengan kebutuhan konsumen yang mempunyai kenyamanan dalam penggunaanya.

ABSTRACT

Existing daybed has a function only as a place to relax alone without any other function. By the time the user relax while reading a book or newspaper, users often stand on the seat to replace the title of reading that most people are lazy passes it because it is in a relaxed position. So even with a book, with its large and difficult to be moved to make most people put-angle corner spaces that are difficult to reach.

Daybed equipped with bookshelves are merging function Daybed and bookshelves where books laying on the side that lets users place more easily in reach.

The material used in the manufacture Daybed equipped bookshelf using rattan synthetic material, combined with supporting materials, namely iron Aluminum is used to form the framework to make it more powerful and easier in shape.

To make this design more comfortable then added sponge / mat in the back seat that can be positioned to support the neck that are not easily tired while reading a book. This design also has a flexible form that can be transferred in accordance with the needs and the willingness of users to avoid burnout and boredom atmosphere.

This project aims to redesign and develop innovative products that come with a book Daybed ergonomic fit with the needs of consumers who have comfort in use.



UNIVERSITAS
MERCU BUANA