

Project Report
Study Programs Product Design Department of Graphic Design & Multimedia
Mercu Buana University Jakarta, 2016

By: **Anggia Eka Adriana**

ABSTRACT

Nowadays the needs of the public continues to grow with the times. Similarly with the public taste for furniture. Modern style furniture become the public's choice because it has many varieties and forms. Lifestyle can also influence people to choose the shape and design of the furniture without concern to function or size. For the example is bookshelf.

Bookshelf is a place for keeping books. The bookshelf's design which too large and possible for keeping book with large amounts, will make the book easy to bend and suppressed irregularly and may complicate the user to take the book on the inside. These problems encourages writers to make a bookshelf that can be rotated on the inside.

The writer designed a rotary bookshelfe that has outer frame. The function of the outer frame is if the user has finished reading a book and wants to keep it back, the box on the inside can be rotated 90° horizontally, so the books the have been kept will not be visible to the user view. Besides the functions can be rotated can make this rotated bookshelf into a room partition.

**UNIVERSITAS
MERCU BUANA**

Pertanggung jawaban Tertulis
Program Studi Desain Produk Jurusan Desain Grafis & Multimedia
Universitas Mercu Buana Jakarta, 2016

Oleh: **Anggia Eka Adriana**

ABSTRAK

Pada saat ini kebutuhan masyarakat terus berkembang mengikuti zaman. Sama halnya dengan selera masyarakat terhadap furnitur. Furnitur bergaya modern menjadi pilihan masyarakat karena memiliki banyak ragam dan bentuk. Gaya hidup juga dapat mempengaruhi masyarakat untuk memilih bentuk dan desain furnitur tanpa peduli dengan fungsi atau ukurannya. Sebagai contohnya adalah rak buku.

Rak buku adalah tempat untuk menyimpan buku – buku. Desain rak buku yang terlalu besar dan memungkinkan untuk menyimpan buku dalam jumlah yang banyak, akan membuat buku mudah untuk tertekuk dan tertindih – tindih secara tidak teratur dan dapat mempersulit pengguna untuk mengambil buku yang terdapat dibagian dalam. Permasalahan ini mendorong penulis untuk membuat rak buku yang bagian dalamnya dapat diputar.

Penulis merancang rak buku putar yang memiliki kerangka luar. Fungsi kerangka luar ini adalah apabila pengguna sudah selesai membaca buku dan ingin menyimpannya kembali, bagian kotak dalam dapat diputar 90° secara horizontal, sehingga buku yang sudah disimpan tidak akan terlihat oleh pandangan pengguna. Selain itu fungsi dapat diputar juga untuk menjadikan rak buku putar ini menjadi partisi ruangan.

MERCU BUANA