

ABSTRAK

PERANCANGAN FURNITUR DAPUR UNTUK MEMBUAT KUE DENGAN KONSEP MODULAR STUDI KASUS PEMBUAT KUE SKALA RUMAHAN

Oleh :

AVELIANI VALENTINE WIDHIYANTO

6116055

Kemudahan untuk membuat kue membuat usaha ini meningkat setiap tahunnya. Para pembuat kue tersebut berasal dari kalangan menengah dan tempat yang mereka gunakan untuk membuat kue adalah dapur mereka yang digunakan sehari-hari. Adapun masalah yang dialami para pembuat kue ini adalah dapur yang kecil dan perabotan yang kurang memadai sehingga alat dan bahan untuk memproduksi kue tempatnya terpisah-pisah dan mengakibatkan banyak waktu terbuang hanya untuk mempersiapkan alat dan bahan.

Metode penelitian yang dilakukan adalah metode kualitatif. Melalui penelitian yang dilakukan, diketahui jika para pembuat kue tersebut menambahkan meja kerja dan lemari penyimpanan secara terpisah. Dapur mereka berukuran $\pm 13.5 \text{ m}^2$ dengan *layout* dapur yang berbeda-beda. Namun sebagian besar alat dan bahan yang digunakan memiliki jumlah dan ukuran yang sama.

Dari hasil penelitian, akan dirancang satu set furnitur dapur khusus untuk membuat kue, yang terdiri dari meja kerja, lemari penyimpanan, dan sebuah tempat duduk. Dengan adanya tempat khusus untuk alat dan bahan yang tersusun secara teratur, para pembuat kue skala rumahan dapat melakukan proses pembuatan kue dengan lebih nyaman, teratur serta menghemat tempat dan waktu dalam proses persiapan alat dan bahan yang akan digunakan.

Namun furnitur ini belum dapat diaplikasikan di semua tipe dapur. Selain itu perlu ada perbaikan pada bentuk sehingga tidak terkesan kaku dan kuno.

Kata kunci : *Furnitur Dapur, Membuat Kue, Perabotan*

ABSTRACT

KITCHEN FURNITURE DESIGN FOR MAKING CAKE WITH MODULAR CONCEPT USING CASE STUDY OF HOME-BASED BAKERS SCALES

By :

AVELIANI VALENTINE WIDHIYANTO

6116055

The easiness to make a cake, makes this effort increase every year. The bakers were come from middle class and they use the same kitchen to make a cake and cook their usuall daily food. The main problem that they experienced is a small kitchen and an inadequate furnishings so that tools and materials that used in cake making process was place apart to other room, and it waste much of their time just to prepare the tools and materials.

The research methods that being used is qualitative methods. Through the research, noted that the bakers place a worktable and cabinet separately in addition. Their kitchen dimension is about 13.5 m² with different kitchen layout for every bakers. But the overall number and size of tools and materials that being used are almost the same.

From the research, there will be a set of kitchen furniture that designed to specifically cover all the process to make the cake, which consists of a worktable, cabinet and a place to sit. By having a spesific desk to place all the tools and materials, and being arranged on a regular basis, the home-based bakers can do the process of making a cake with more comfortable, organized and save more places and time for the process of preparation tools and materials.

However, this furniture has yet to be applied in all types of kitchens. In addition there needs to be improvements on the form so that it does not seem stiff and old-fashioned.

Keywords: Kitchen Furniture, Cake Making, Furniture