

## ABSTRAKSI

Nama	:Muhammad Sulton Aulia, 34319465
Judul	:Studi Analisis & Efisiensi Kebutuhan Material Pantri Custom Rumah Tinggal Callista
Program Studi	:Desain Interior, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan. Universitas Gunadarma.
Jumlah Halaman	: XIII + 67 + Lampiran

Pantri merupakan sebuah ruang untuk menyimpan berbagai kebutuhan memasak seperti alat dan bahan makanan. Dari fungsi ini masyarakat mulai menyadari penting untuk memiliki sebuah pantri di rumahnya. Karena kebutuhan akan produk furnitur pantri ini tinggi, banyak penyedia jasa dibidang Desain Interior yang membuka jasa desain dan produksi untuk *kitchen set* kini mulai bisa membuat pantri.

Salah satu penyedia jasa yang dijadikan penelitian ini adalah iRuang. iRuang mendapatkan proyek dari Bu Callista untuk membuat sebuah pantri. Kemudian proses produksi furnitur pantri ini menarik perhatian penulis untuk ditinjau tingkat efektifitas dan efisiensi penggunaan materialnya. Isi penelitian ini adalah menganalisa dan melakukan studi tentang efisiensi khususnya penggunaan material furnitur Pantri ini.

Penulis akan melakukan studi bagaimana proses produksi furnitur ini efisien, menganalisa efisiensi material yang telah digunakan dan mencoba menghitung penggunaan material yang maksimal agar tidak membuang banyak limbah.

Kata Kunci : *material, efisiensi, pantri*