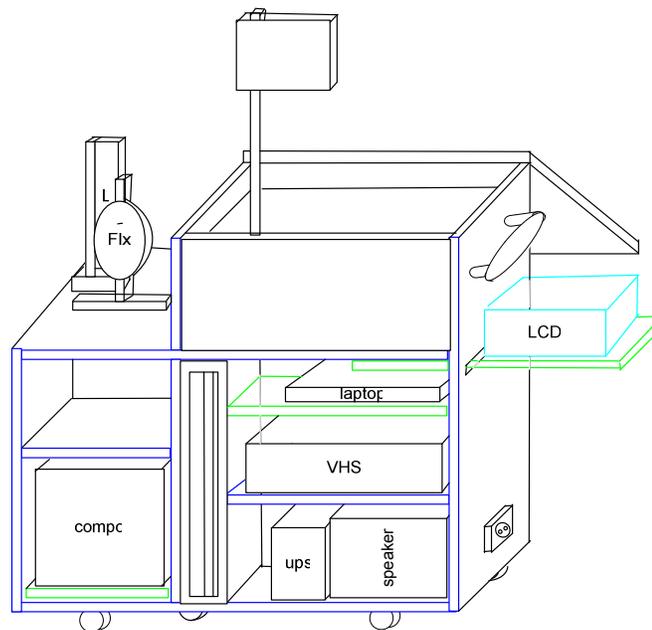


BAB 6

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Setelah melakukan analisis pada bab sebelumnya, rancangan lemari multi media yang dipilih dilakukan dengan cara penilaian konsep, penilaian pemilihan alternatif rancangan dari dosen, total berat peralatan pada lemari rancangan dan analisis harga, maka dapat disimpulkan bahwa alternatif 8 yang menjadi alternatif terbaik. Sketsanya dapat dilihat pada Gambar 6.1 dan spesifikasinya dapat dilihat pada Tabel 6.1



Gambar 6.1
Rancangan lemari multi media alternatif 8

Tabel 6.1
Spesifikasi rancangan lemari multi media alternatif 8

Nama produk		Lemari multi media alternatif 8
Dimensi (cm)	panjang	92
	lebar	54
	tinggi	87
Jumlah peralatan yang bisa masuk		10
Jenis peralatan yang bisa masuk		1 unit <i>lap top</i> 1 unit LCD 1 unit OHP 1 unit <i>compo (tape dan CD)</i> 1 buah <i>mike</i> 1 buah <i>speaker</i> 1 unit UPS 1 unit VHS 1 unit <i>flex cam</i> 1 unit lampu

- Rancangan lemari multi media ini mudah dalam penggunaannya karena telah disesuaikan dengan menggunakan pendekatan data Antropometri. Selain itu juga mudah untuk dibawa karena menggunakan roda berdiameter 5 cm dan *handle* yang dipilih merupakan *handle* yang terbaik dari tiga alternatif, dimana dimensi ukurannya yaitu berdiameter 4.3 cm, panjangnya 49 cm, dan lebarnya 16 cm.

6.2.Saran

- Perlu penelitian lebih lanjut untuk mengetahui apakah lemari multi media yang diusulkan ini layak digunakan untuk keperluan seminar, ruang pertemuan di hotel dan gedung pertemuan.
- Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai roda yang dipakai, dengan memperhatikan bentuk roda, dimensi roda dan kekuatan roda.

- Untuk penelitian lebih lanjut, dilakukan penambahan jumlah responden karena dalam penelitian ini hanya 9 orang dosen saja.

- Sebaiknya pengajaran yang tidak menggunakan peralatan multi media tidak dengan alasan :
 - Peralatan tidak/belum tersedia/tidak lengkap
 - Presenter kurang paham teknologi peralatan multi media
 - Sulit dalam membawa ke ruang presentasi/kelas
 - Keamanan peralatan
 - Kesulitan dalam penggunaan