

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisa dan pembahasan, maka dapat disimpulkan:

Dari rancangan meja usulan yang ergonomis dan multifungsi ini mempunyai beberapa kelebihan dibanding meja awal, selain lebih sesuai ukurannya yang sesuai dengan kebutuhan pengguna, meja ini memiliki beberapa fungsi yang tidak dimiliki oleh meja awal yaitu sebuah meja rias yang dapat dilipat dan kursi yang dapat dijadikan satu, jadi meja ini tidak membutuhkan ukuran yang luas saat tidak digunakan. Meja ini juga dilengkapi tempat penyimpanan yang cukup sehingga dapat digunakan lebih maksimal. Berdasarkan perhitungan pada data antropometri didapatkan ukuran meja rias usulan dengan ukuran (TTPB) tinggi cermin bagian depan 175 cm, (TMD) posisi cermin bagian dalam 110 cm, (TDD) tinggi meja lipat 88 cm, (TL) tinggi kursi 49 cm, (PP) panjang kursi 51 cm, (LP) lebar tempat duduk 49 cm.

Dan dari hasil perhitungan *Quality Function Deployment (QFD)* didapatkan hasil sebagai berikut:

Nilai rata-rata *Importance To Customer* = 3,4628, nilai rata-rata *Customer Satisfaction Performance* = 4,5, nilai *Goal* = 5, nilai rata-rata *Improvement Ratio* = 1,111, nilai rata-rata *Sales Point* = 1,37, nilai total *Raw Weight* = 45,363, nilai rata-rata *Normalized Raw Weight* = 0,1246.

5.2 Saran

Adapun saran yang disampaikan oleh peneliti, yaitu:

1. Penelitian meja rias untuk pengembangan produk yang akan memberikan manfaat bagi industri *meuble* khususnya industri kecil dan memberikan manfaat bagi konsumen meja rias.
2. Penulis berharap hendaknya peneliti selanjutnya dapat menambahkan berbagai fungsi untuk menyempurnakan penelitian ini, sehingga produk ini bisa menjadi lebih sempurna.