

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang diuraikan pada bab IV, maka disimpulkan sebagai berikut :

1. Hasil teknik merekayasa bahan yang menggunakan bahan organdi sutra berada pada tingkat kecenderungan tinggi dan cukup. Hal ini terlihat jelas berdasarkan hasil perhitungan uji kecenderungan dimana terdapat jumlah  $M_{hitung} > M_{ideal}$  yaitu  $25,14 > 20$ .
2. Hasil teknik merekayasa bahan yang menggunakan bahan organdi poliester berada pada tingkat kecenderungan tinggi dan cukup. Hal ini terlihat jelas berdasarkan hasil perhitungan uji kecenderungan dimana terdapat jumlah  $M_{hitung} > M_{ideal}$  yaitu  $26,84 > 20$ .
3. Berdasarkan hasil analisis uji-t diketahui bahwa terdapat perbedaan mutu hasil teknik merekayasa bahan antara yang menggunakan bahan organdi sutra dengan bahan organdi poliester sebesar 2,88.

### B. Implikasi

Hasil penelitian mengumpulkan data tentang perbedaan mutu hasil teknik merekayasa bahan antara yang menggunakan bahan organdi sutra dengan bahan organdi poliester pada sarung bantal kursi, yang berdasarkan pembahasan hasil penelitian, maka secara keseluruhan hasil teknik merekayasa bahan yang menggunakan bahan organdi poliester pada sarung bantal kursi lebih baik dari teknik rekayasa bahan yang menggunakan bahan organdi sutra. Maka oleh karena

itu dalam pembuatan sarung bantal kursi dengan teknik rekayasa bahan terutama pada teknik melipat jika menggunakan bahan organdi, sebaiknya menggunakan bahan organdi poliyester, karena saat direkayasa bahan ini memiliki hasil yang bagus (stabil).

### **C. Saran**

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka sebagai tindak lanjut penelitian ini disarankan, jika ingin membuat salah satu lenan rumah tangga terutama sarung bantal kursi menggunakan bahan organdi dan menggunakan teknik rekayasa bahan sebaiknya menggunakan bahan organdi poliyester, karena selain bahannya kuat, lembut, bahan ini memiliki bentuk / hasil yang bagus saat direkayasa.