

## **BAB VI**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

Berdasarkan penelitian yang dilakukan pada UKM Bapak Suman Palembang mengenai modifikasi penggiling ayam yang ergonomis, maka dapat disimpulkan dan diberikan saran-saran yang bermanfaat bagi kemajuan UKM Bapak Suman Palembang .

#### **6.1 Simpulan**

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

- a. Diperoleh modifikasi penggiling ayam yang ergonomis sesuai dengan data antropometri karyawan dengan ukuran sebagai berikut : lebar kursi 40 cm, tinggi meja 70 cm, tinggi kursi 70 cm yang disesuaikan dengan tinggi meja.
- b. Modifikasi penggiling ayam dapat menurunkan keluhan muskuloskeletal (NBM) sebesar 31,83 %.
- c. Modifikasi penggiling ayam dapat menurunkan beban kerja karyawan sebesar 10,81 %.
- d. Modifikasi penggiling ayam dapat meningkatkan produktivitas sebesar 4,4 %

#### **6.2 Saran**

Adapun saran-saran yang dapat di berikan kepada UKM Bapak Suman Palembang adalah :

- a. UKM Bapak Suman Palembang khususnya bagian penggiling ayam sebaiknya para karyawan selalu menggunakan modifikasi penggiling ayam yang telah dirancang untuk menurunkan keluhan muskuloskeletal, beban kerja dan meningkatkan produktivitas.
- b. Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk modifikasi alat-alat kerja lainnya di UKM Bapak Suman Palembang sehingga kualitas hidup karyawan dan produktivitas UKM meningkat.

- c. Perlu dilakukan penelitian lanjutan modifikasi penggiling ayam yang telah ada sehingga memberikan modifikasi yang lebih baik lagi.