

## **BAB VI**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil pengolahan data dan analisis yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Proses pengeleman dengan bantuan lilin didapatkan waktu siklusnya 8.93 detik, waktu normal 10.72 detik dan waktu bakunya 12.17 detik. Proses pengeleman dengan bantuan alat *Hand Sealer* waktu siklusnya 3.89 detik, waktu normal 4.24 detik dan waktu bakunya 5.58 detik.
2. Pengeleman yang dilakukan dengan bantuan lilin, jumlah bahun yang dapat diselesaikan sebanyak 486 bal. Pengeleman yang dilakukan dengan bantuan alat *Hand Sealer*, jumlah bahun yang dihasilkan 618 bal. peningkatan yang terjadi sebesar 27.16%.
3. Dari hasil perhitungan analisis kelayakan investasi berdasarkan 3 aspek yaitu aspek SDM, finansial, dan teknik menyatakan bahwa untuk melakukan investasi alat *Hand Sealer* layak dilakukan. Secara finansial keuntungan yang didapatkan meningkat sebesar Rp 317.063.355 atau 52% dari pendapatan sebelum menggunakan *Hand Sealer*.

#### **6.2 Saran**

Adapun saran yang dapat diberikan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Sebaiknya perusahaan melakukan investasi pembelian alat *hand sealer* karena dari hasil perhitungan kelayakan investasi didapatkan bahwa investasi alat *Hand Sealer* ini layak. Selain itu keuntungan yang akan diterima jika melakukan investasi alat jauh lebih besar dibandingkan mempertahankan proses *packaging* yang dilakukan saat ini.
2. Pada penelitian selanjutnya dapat mempertimbangkan mengenai sikap kerja dan metode kerja yang ada dalam proses *packaging*.

3. Agar hasil produksi PT Bihun Tani dapat *dipackaging* dengan maksimal sebaiknya dilakukan penambahan tenaga kerja.