

## BAB V. PENUTUP

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

1. Alat pemotong stik kentang dibentuk dengan dimensi pada kerangka utama dengan panjang 27 cm, lebar 12 cm dan tinggi 12 cm. Pada penggunaan bahan, digunakan bahan *stainless steel*. Bahan ini ditujukan untuk tetap menjaga ke higienisan dari kentang.
2. Diketahui dalam penggunaan alat, didapatkan data 88,2545% dari efisiensi alat yang digunakan
3. Selama dilakukannya pengujian, alat pemotong stik kentang mendapatkan hasil pemotongan yang sempurna. Nilai dari pengamatan ini yaitu 81,3157%. Dengan nilai tersebut, dapat diketahui alat dapat digunakan dengan baik karena nilai tidak berada dibawah 50%.
4. Berdasarkan dari hasil kesimpulan penelitian alat ini telah berhasil dibuat dan bekerja dengan efektif saat melakukan pemotongan.

### 5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, penulis menyarankan bahwa:

1. Sebaiknya dilakukan penelitian lebih lanjut menggunakan mesin untuk memudahkan pemotongan lebih cepat.
2. Disarankan menambahkan corong pada tempat memasukan kentang, supaya lebih efisien alat pemotong yang akan digunakan.
3. Dilakukan uji berbeda pada penggunaan mata pisau untuk mengetahui perbedaan mata pisau yang baik dalam pemotongan.