

## BAB 5. KESIMPULAN

### 5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapatkan dalam penelitian ini yaitu:

1. Tahapan proses produksi di Industri Keripik Pisang Darma Jaya yaitu Penyortiran buah pisang, pengupasan kulit pisang, pencucian pisang, pengecilan ukuran atau pengirisan, perendaman buah pisang tanpa kulit, penggorengan, penirisan, penyimpanan dan pengemasan.
2. Jenis limbah di Industri Keripik Pisang Darma Jaya yaitu limbah padat dan limbah cair. Banyaknya Limbah padat yang bisa di manfaatkan yaitu kulit pisang sebanyak 138 kg/hari, dan limbah cair sisa proses produksi sebanyak 753 Liter/hari.
3. Penerapan produksi bersih di Industri Kecil Keripik Pisang Darma Jaya layak secara teknis dan finansial.

### 4.2 Saran

Sebaiknya Industri Keripik Pisang Darma Jaya menerapkan alternatif produksi bersih yaitu kulit pisang menjadi tepung kulit pisang, penyaringan air kembali (*water reuse*) dan pengadaan mesin *Spinner* minyak.