

BAB VI

KESIMPULAN

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil berdasarkan penelitian tersebut adalah:

1. Jenis pemborosan yang memiliki pembobotan terbesar dari hasil penelitian ini adalah waktu menunggu.
2. Berdasarkan perhitungan *detailed mapping tools*, *tools* yang cocok digunakan untuk penelitian ini adalah *process activity mapping*.
3. Usulan perbaikan yang didapatkan adalah meminimalisir kegiatan pengambilan *raw plastic*, pengambilan cetakan, dan kegiatan perpindahan *packaging* dengan menggunakan *hand truck*. Untuk aktivitas *delay* dihilangkan pada kegiatan penumpukkan kardus dengan cara pemberian SOP kepada pekerja sehingga kardus langsung dimasukkan ke dalam mobil *box*.

6.2 Saran

Saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut:

1. Gunakan mesin secara maksimal.
2. Melakukan perawatan mesin secara berkala.
3. Membuat tata letak stasiun kerja menjadi lebih dekat.