

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil evaluasi tata letak fasilitas produksi di Rumah Tempe Azaki Padang masih belum tertata dengan baik, terdapatnya aliran bolak balik dari beberapa departemen yang ada.
2. Rancangan tata letak yang baru membuat waktu perpindahan pekerja dan jarak tempuh menjadi lebih efisien dimana total waktu perpindahan pekerja dari 62 detik berkurang menjadi 53 detik sedangkan total jarak tempuh berkurang dari 39,5 meter menjadi 34 meter.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, penulis menyarankan kepada peneliti selanjutnya untuk menghitung biaya *material handling* yang ada pada susunan tata letak fasilitas produksi di Tempe Azaki tersebut, apakah dengan rancangan tata letak yang ada sudah dapat meminimalisir biaya dari *material handling* selama proses produksi berlangsung dari awal hingga akhir, dengan hal tersebut apakah rancangan tata letak yang baru benar-benar sudah lebih efektif dan efisien dari sebelumnya.