

## V. SIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan yang telah dijelaskan dapat diambil kesimpulan dalam penelitian ini yaitu sebagai berikut:

1. Hasil dari pengolahan data didapatkan bahwa jalur kritis dalam penjadwalan produksi dari Nickz *Aquascape* ukuran akuarium 120 cm pada kegiatan A-B-C-G-H-I-J-K-L.
2. Hasil dari pengolahan data didapatkan bahwa lama waktu kritis dalam penjadwalan produksi dari Nickz *Aquascape* ukuran akuarium 120 cm pada kegiatan A-B-C-G-H-I-J-K-L adalah 66,74 jam.

### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil dan pembahasan yang telah dijelaskan dapat direkomendasikan saran sebagai berikut:

1. Perlu diadakan penggabungan kegiatan agar kegiatan lebih efisien, kegiatan yang dapat dilakukan secara bersamaan dapat menghemat waktu pekerjaan. Seperti kegiatan persiapan akuarium, pemotongan serta pengeleman kayu dan batu dapat dilakukan bersamaan pada saat melakukan kegiatan persiapan kabinet.
2. Perlu adanya penambahan tenaga kerja satu atau dua orang saat produksi untuk membantu dalam pengerjaan kegiatan yang dapat dilakukan secara bersamaan guna menghemat waktu atau durasi saat produksi.