

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan mengenai induksi kalus Masoyi (*Cryptocarya massoy* (Oken) Kosterm.) dengan pemberian beberapa konsentrasi *Benzyl Amino Purin* (BAP) secara *in vitro* dapat disimpulkan bahwa respon pemberian BAP 1 ppm mampu menginduksi kalus Masoyi dengan tekstur kalus remah, waktu membentuk kalus tercepat dan berat segar kalus tertinggi.

### 5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka disarankan untuk dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai konsentrasi zat pengatur tumbuh untuk organogenesis Masoyi.

