

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian ini dapat disimpulkan sebagai berikut:

- 1) Terdapat pengaruh antara tingkat kematangan dan lama pengeringan terhadap mutu benih gambas hibrida. Pemanenan 65-75 hari setelah polinasi dengan pengeringan 6 jam pada oven dengan suhu 70°C menunjukkan persentase daya berkecambah tertinggi.
- 2) Pemanenan buah gambas 65 hsp merupakan pemanenan pada kondisi buah masak fisiologis, sehingga mutu benih gambas lebih tinggi dibandingkan pemanenan sebelum maupun sesudah melewati masak fisiologis.

### 5.2 Saran

Untuk penelitian selanjutnya sebaiknya suhu yang digunakan dibawah 70°C dengan penambahan lama pengeringan, hal ini dimaksudkan agar pengeringan pada benih tidak berlangsung cepat dengan kondisi bagian luar benih keras namun bagian dalam benih masih basah sehingga mengakibatkan rendahnya persentase daya berkecambah benih.