

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan, dalam melakukan perbanyakan tanaman secara okulasi (penempelan) pada tanaman durian dapat disimpulkan bahwa:

1. Model mata tempel berkayu memberikan hasil yang lebih baik terhadap Persentase Tumbuh, Jumlah Daun, Pajang Tunas, Lebar Daun Terlebar, Panjang Daun Terpanjang hasil okulasi durian, kecuali pada pengamatan diameter batang.
2. Semua stadia entres (muda, agak tua dan tua) memberikan hasil yang sama baik terhadap hasil okulasi durian.
3. Terdapat interaksi model mata tempel berkayu dan stadia entres muda, agak tua dan tua, terhadap persentase tumbuh, lebar daun terlebar dan panjang daun terpanjang tanaman durian hasil okulasi.

### **5.2. Saran**

1. Untuk okulasi durian gunakan model mata tempel berkayu dengan stadia mata entres muda, agak tua & tua agar efisien dalam penggunaan bahan tanam.
2. Perlu dilakukan penelitian serupa pada komoditi unggul daerah, misalnya Durian Tembaga (Kampar).