

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dapat diambil kesimpulan bahwa:

1. Pemberian 2,4D dan tidak memberikan pengaruh nyata pada pertumbuhan jumlah tunas, jumlah daun dan tinggi tanaman.
2. Pemberian ekstrak pisang ambon tidak memberikan pengaruh nyata pada pertumbuhan jumlah tunas, jumlah daun dan tinggi tanaman.
3. Interaksi antara 2,4D dan ekstrak pisang ambon tidak memberikan pengaruh nyata terhadap pertumbuhan jumlah tunas, jumlah daun dan tinggi tanaman.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk memperoleh kombinasi ZPT 2,4D dan ekstrak pisang ambon yang memberikan hasil lebih baik dalam pertumbuhan eksplan tunas *Cattelya sp.* karena pada penelitian ini untuk setiap parameter pengamatan, setiap perlakuan tidak memberikan pengaruh yang nyata.

