

## **V. PENUTUP**

### **A. Kesimpulan**

1. Penambahan kulit pisang Ambon pada medium pupuk daun dapat meningkatkan pertumbuhan tanaman krisan secara kultur *in vitro*.
2. Penambahan gabungan kulit pisang dalam dan kulit luar (KG50) pada medium pupuk daun dan air kelapa cenderung memberikan pertumbuhan tanaman tertinggi dan pertumbuhan akar tercepat pada tanaman krisan.
3. Penggunaan kulit pisang yang ditambahkan pada media pupuk daun dan air kelapa dapat dijadikan sebagai medium alternatif untuk menggantikan penggunaan media MS pada multiplikasi krisan secara kultur *in vitro*.

### **B. Saran**

Perlu dilakukan penelitian lanjutan tentang penggunaan kulit pisang jenis lain dalam kultur *in vitro* krisan dan juga perlu dilakukan penelitian penggunaan kulit pisang pada krisan jenis lain.