

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa

1. Penanaman varietas jagung di dataran tinggi memberikan peningkatan produktivitas varietas jagung hibrida yang berbeda dan memberikan pertumbuhan dan hasil yang berbeda pula.
2. Varietas jagung Pioneer 21 menunjukkan hasil terbaik pada semua parameter pengamatan dibandingkan dengan varietas jagung lainnya.

#### **5.2 Saran**

Penanaman varietas jagung di daerah dataran tinggi sangat dipengaruhi oleh iklim, ketinggian dan unsur hara dalam tanah, maka itu perlu adanya pemupukan yang berkelanjutan terutam pupuk kompos atau gunakan pupuk hijau untuk meningkatkan humus serta penambahan pupuk organik NPK untuk menambah nutrisi tanah.