

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **1.1 Kesimpulan**

1. Emaskulasi berpengaruh terhadap parameter diameter tongkol tanpa kelobot, berat tongkol tanpa kelobot, namun tidak berpengaruh pada parameter tinggi tanaman, indeks luas daun dan panjang tongkol tanpa kelobot.
2. Jarak tanam berpengaruh terhadap parameter indeks luas daun, diameter tongkol tanpa kelobot, dan tidak berpengaruh terhadap parameter tinggi tanaman, panjang tongkol tanpa kelobot dan berat tongkol tanpa kelobot.
3. Interaksi antara emaskulasi dan jarak tanam berpengaruh pada indeks luas daun umur 2 MST, dan tidak berpengaruh terhadap parameter tinggi tanaman, diameter tongkol tanpa kelobot, panjang tongkol tanpa kelobot dan berat tongkol tanpa kelobot.

#### **1.2 Saran**

Waktu emaskulasi Jagung Semi Varietas Matoro Kiki sebaiknya dilakukan pada umur 6-7 MST, namun perlu dilakukan penelitian lanjutan tentang waktu emaskulasi yang lebih tepat, sehingga berpengaruh terhadap diameter tongkol tanpa kelobot, panjang tongkol tanpa kelobot dan berat tongkol tanpa kelobot.