

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Hasil pelaksanaan praktik kerja lapangan, dapat disimpulkan bahwa :

1. Masing-masing klon membawa karakter morfologi khasnya masing-masing yang berbeda satu sama lain.
2. Klon SB03 memiliki kecenderungan karakter morfologi dengan varietas Cening. Memiliki potensi produksi brix 23%, bobot klon 1.069 ku/ha, rendemen 8,14% dan hablur 86,23 ku/ha.
3. Klon SB12 memiliki kecenderungan persamaan karakter morfologi dengan varietas PSBM 90-1. Memiliki potensi produksi brix 23%, bobot klon 1.196 ku/ha, rendemen 9,05 % dan hablur 108,27 ku/ha.
4. Klon SB01 memiliki kecenderungan karakter morfologi dengan varietas VMC71/238. Memiliki potensi produksi brix 22%, bobot klon 1.069 ku/ha, rendemen 8,14% dan hablur 86,23 ku/ha.

#### **5.2 Saran**

Untuk pengembangan lebih lanjut maka penulis memberikan saran yang diharapkan bermanfaat dan dapat membantu di masa yang akan datang, yaitu :

1. Keterkaitan karakter morfologi dari masing-masing klon SB03, klon SB01, klon SB12 terhadap pengaruh pertumbuhan dan hasil perlu dilakukan penelitian lebih lanjut.
2. Perlu dilakukan identifikasi karakter berdasarkan genetik pada klon SB03, SB01 dan SB12 untuk mendapatkan hasil yang lebih spesifik dalam menentukan kecenderungan klon dengan tetuanya.
3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dalam mengetahui ketahanan klon terhadap hama dan penyakit.