

VI. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil pengamatan yang telah dilakukan dengan judul komparasi produktivitas tanaman jambu kristal di wilayah kabupaten purworejo dan kebumen dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Produktivitas tanaman jambu kristal pada masing-masing wilayah dapat diketahui dengan rata-rata jumlah panen yang dihasilkan. Jumlah panen yang dihasilkan pada wilayah Kabupaten Purworejo sebesar 15.024 kilogram dalam satu tahun sedangkan wilayah Kabupaten Kebumen sebesar 15.360 kilogram dalam satu tahun tidak terdapat perbedaan pada jumlah panen antara masing-masing wilayah.
2. Pengelolaan tanaman jambu kristal pada masing-masing wilayah terdiri dari beberapa variabel seperti Luas Lahan, Umur Tanaman, Pemeliharaan (Pemangkasan & Penyemprotan) Pemupukan dan Pemanenan (Waktu Panen & Jumlah Panen). Terdapat variabel yang memiliki perbedaan maupun tidak terdapat perbedaan pada pengelolaan tanaman jambu kristal di masing-masing wilayah. Variabel yang memiliki perbedaan pada pengelolaan tanaman diantaranya umur tanaman, jarak tanaman, pemeliharaan (pemangkasan & penyemprotan), jenis pupuk dan waktu panen antara wilayah Kabupaten Purworejo dengan Kabupaten Kebumen sedangkan variabel yang tidak memiliki perbedaan diantaranya luas lahan, pemupukan dan jumlah panen antara wilayah Kabupaten Purworejo dengan Kabupaten Kebumen.
3. Pertumbuhan tanaman jambu kristal pada masing-masing wilayah terdiri dari beberapa variabel seperti Tinggi Tanaman, Jumlah Cabang, Jumlah Buah per Cabang, Jumlah Buah per Pohon dan Berat Buah. Terdapat variabel yang memiliki perbedaan

maupun tidak terdapat perbedaan pada pengelolaan tanaman jambu kristal di masing-masing wilayah. Variabel yang memiliki perbedaan pada pertumbuhan tanaman diantaranya tinggi tanaman, jumlah buah per cabang, jumlah buah per pohon dan berat buah antara wilayah Kabupaten Purworejo dengan Kabupaten Kebumen sedangkan variabel yang tidak memiliki perbedaan hanya pada variabel jumlah cabang antara wilayah Kabupaten Purworejo dengan Kabupaten Kebumen.