

## **BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian seperti yang di uraikan pada bab sebelumnya, maka dapat di tarik suatu kesimpulan :

1. Penggunaan kemasan plastik sebagai pengemas sayuran sangat positif, yang secara efisiensi teknis dapat meningkatkan daya simpan sayuran sehingga dapat mengurangi kehilangan hasil lebih sedikit. Berdasarkan perhitungan Kehilangan Hasil Sayur, didapatkan hasil bahwa perlakuan dengan kemasan plastik untuk masing-masing komoditas adalah: sawi 0,403 %, wortel 1,352 % dan buncis 1,826 %. Sedangkan perlakuan tanpa kemasan plastik untuk masing-masing komoditas adalah: wortel 49,862 %, buncis 50,575 % dan sawi 51,159 %. Maka penggunaan kemasan plastik sangat berpengaruh positif pada proses penyimpanan sayuran karena memiliki nilai Kehilangan Hasil Sayur yang lebih rendah dibandingkan tanpa kemasan, sehingga lebih efisien secara teknis.
2. Penggunaan kemasan plastik sebagai pengemas sayuran dapat mempertahankan nilai ekonomis dari sayuran tersebut. Berdasarkan perhitungan, didapatkan hasil bahwa perlakuan dengan kemasan plastik untuk masing-masing komoditas adalah: sawi Rp. 4980,- , wortel Rp. 4932,- dan buncis Rp. 4909,- . Sedangkan perlakuan tanpa kemasan plastik untuk masing-masing komoditas adalah: wortel Rp. 501,- , buncis Rp. 494,- dan sawi Rp. 488,- . Maka penggunaan kemasan plastik secara ekonomis lebih efisien.

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan penelitian, maka penulis merekomendasikan berupa saran-saran :

1. Dibutuhkan dukungan dan fasilitasi dari pemangku kepentingan untuk peningkatan penggunaan kemasan pada distribusi sayuran yang diperluas sampai dengan ke konsumen (from farm to the table), fasilitasi bisa berupa sosialisasi, akses informasi yang luas manfaat penggunaan kemasan untuk usaha distribusi sayuran.
2. Inovasi dalam teknologi pengemasan makanan, utamanya dengan mengetahui kemasan yang terbaik dan ekonomis untuk digunakan dalam rantai distribusi makanan terutamanya sayuran.
3. Pemerintah daerah kabupaten Mojokerto melalui bidang yang terkait dapat mendorong petani, pedagang dan konsumen untuk mengembangkan penggunaan kemasan pangan untuk mempertahankan mutu dari pangan sehingga memiliki umur penyimpanan yang lebih lama, sehat dan aman.