

## BAB.V KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa pengaruh kemasan perforasi terhadap mutu buah jambu biji menunjukkan hasil yang signifikan untuk setiap pengamatan, hari penyimpanan dan interaksi antara perlakuan dan hari penyimpanan. Diantara keempat perlakuan yang diberikan untuk buah jambu biji dengan perlakuan non perforasi, 4 perforasi, 6 perforasi dan 8 perforasi yang disimpan dalam kemasan *polypropylene* dengan melihat parameter pengamatan diantaranya susut bobot, kadar air, pH, dan warna, menunjukkan pemberian perforasi yang tepat mampu mempertahankan buah jambu biji dibandingkan dengan perlakuan yang tidak diberikan perforasi sehingga perlakuan terbaik dalam mempertahankan mutu buah jambu biji adalah perlakuan P1 yaitu dengan pemberian 4 perforasi kemasan.

### 5.2 Saran

Berdasarkan penelitian ini penulis menyarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut terkait lubang perforasi bervariasi dengan perforasi 3 dan 5 pada kemasan agar dapat mempertahankan mutu buah jambu biji yang terdapat dalam kemasan secara keseluruhan dapat seragam.

