

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Hasil penelitian yang dilakukan untuk pengaruh pembungkusan terhadap kualitas jambu jamaika (*Syzygium malaccense* (L.) Merr & Perry), yaitu buah yang diberi perlakuan (bungkus) menghasilkan buah yang berkualitas baik dari ukuran, warna dan keadaan permukaannya. Buah yang dibungkus memiliki ukuran panjang buah hingga 8-10 cm, warna buah khas jambu jamaika yaitu merah kehitaman, dan memiliki keadaan permukaan yang mulus bertekstur khas dan buah dalam keadaan segar. Sedangkan buah yang tidak diberi perlakuan (kontrol) banyak menghasilkan buah yang tidak berkembang baik atau buah kerdil dengan ukuran buah hanya sekitar 4-5 cm, warna buah tidak merata, terdapat retakan pada buah dan terjadi kerontokan pada buah.

2. Hasil dari booklet dinyatakan valid, hal ini berdasarkan penilaian oleh ahli media diperoleh rata-rata 82% berdasarkan jenjang kategori penilaian *booklet* masuk pada interval skor $81,25\% \leq \text{skor} < 100\%$, hal menunjukkan kelayakan tampilan ukuran, desain sampul dan desain isi pada *booklet* layak. Berdasarkan penilaian oleh ahli materi diperoleh rata-rata 81,3% berdasarkan jenjang kategori penilaian *booklet* ini termasuk pada interval skor $81,25\% \leq \text{skor} < 100\%$, hal tersebut berarti bahwa kelayakan isi, kelayakan penyajian dan penilai bahasa pada *booklet* layak

B. Saran

1. Hasil penelitian diharapkan dapat digunakan oleh mahasiswa sebagai sumber belajar tambahan mengenai fisiologi tumbuhan terutama mengenai kualitas buah, dan sebaiknya tetap mencari referensi lain karena disini hanya dibatasi membahas terkait pembungkusan pada buah jambu jamaika.

2. Hasil penelitian ini diharapkan dapat digunakan bagi pendidik sebagai inovasi terbaru untuk meningkatkan pengetahuan peserta didik. Selain menggunakan bahan ajar *booklet*, sebaiknya juga menggunakan sumber referensi lain, karena keterbatasan informasi yang diberikan.

3. Hasil penelitian ini diharapkan digunakan masyarakat sehingga menambah ilmu pengetahuan mengenai kualitas jambu jamaika (*Syzygium malaccense* (L.) Merr & Perry).
4. Hasil penelitian diharapkan dapat digunakan sebagai referensi untuk penelitian selanjutnya yang juga dapat menambah variabel dengan objek penelitian yang lebih luas sehingga dapat menghasikan penelitian yang lebih baik.