

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Buku suplemen “Pengenalan Lalat Buah *Bactrocera* spp.” yang dikembangkan, berdasarkan hasil validasi ahli materi dinyatakan layak dan tergolong kategori sangat baik.
2. Buku suplemen “Pengenalan Lalat Buah *Bactrocera* spp.” yang dikembangkan, berdasarkan hasil validasi ahli desain pembelajaran dinyatakan layak dan tergolong kategori sangat baik.
3. Buku suplemen “Pengenalan Lalat Buah *Bactrocera* spp” yang dikembangkan, berdasarkan hasil ahli desain *layout* dinyatakan layak dan tergolong kategori sangat baik.
4. Buku suplemen “Pengenalan Lalat Buah *Bactrocera* spp.” yang dikembangkan, berdasarkan respons dosen dinyatakan layak dan tergolong kategori sangat baik.
5. Buku suplemen “Pengenalan Lalat Buah *Bactrocera* spp.” yang dikembangkan, berdasarkan respons perorangan dinyatakan layak dengan kategori baik, respons mahasiswa kelompok kecil dinyatakan layak dengan kategori sangat baik, dan respons mahasiswa kelompok terbatas dinyatakan layak dan tergolong kategori sangat baik.
6. Buku suplemen “Pengenalan Lalat Buah *Bactrocera* spp.” yang dikembangkan efektif dalam meningkatkan kognitif atau pengetahuan mahasiswa tentang Lalat Buah *Bactrocera* spp. berdasarkan rata-rata skor gain yang diperoleh 0,57 dan tergolong kategori sedang.

5.2. Saran

1. Untuk mahasiswa, buku ini dapat dijadikan sebagai panduan riset yang berkaitan dengan Lalat Buah *Bactrocera* spp.
2. Untuk dosen, penggunaan buku ini dapat dijadikan alat bantu pembelajaran untuk menunjang aktifitas mahasiswa dalam melakukan mini riset.
3. Untuk peneliti, berikutnya buku ini dapat digunakan sebagai informasi awal dan referensi untuk meningkatkan pengetahuan mengenai pengembangan bahan ajar berbasis riset.