

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang diperoleh dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Kombinasi konsentrasi paclobutrazol 150 ppm dan dosis POC limbah buah pisang 400 ml/tanaman memberikan hasil terbaik pada parameter bobot buah total per tanaman (90,08 g), dan *fruit set* (41,46%).
2. Konsentrasi paclobutrazol 150 ppm memberikan hasil terbaik pada parameter jumlah buah tiap panen per tanaman minggu ke-1 hingga ke-5, jumlah buah total per tanaman (43,61 buah), bobot buah tiap panen minggu ke-1 hingga ke-5, bobot buah total per tanaman (80,59 g), dan *fruit set*.
3. Dosis POC limbah buah pisang 400 ml/tanaman memberikan hasil terbaik pada parameter jumlah bunga total (113,88), jumlah buah tiap panen minggu ke-1 hingga ke-5, jumlah buah total per tanaman (41,42), bobot buah tiap panen minggu ke-1 hingga ke-5, bobot buah total per tanaman, dan *fruit set*.

### 5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, disarankan untuk menggunakan kombinasi perlakuan konsentrasi paclobutrazol 150 ppm dan dosis pupuk organik cair limbah buah pisang 400 ml/tanaman untuk meningkatkan hasil tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.).