

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini yaitu :

1. Preferensi *P. caladii* tertinggi yaitu pada tanaman pisang kultivar tanduk, kemudian tanaman pisang kultivar raja, disusul oleh tanaman pisang kultivar kepok, dan yang paling tidak disukai yaitu tanaman pisang kultivar cavendish.
2. *P. caladii* memiliki potensi untuk menularkan virus BBTV pada tanaman pisang kultivar raja dan kepok meskipun intensitasnya ringan. Gejala yang nampak yaitu berupa bagian daun terserang menjadi menyempit, berwarna kekuningan, dan menjadi tidak normal.

### B. Saran

Pengendalian penyakit BBTV dapat dilakukan dengan cara mengendalikan *P. caladii* dari tanaman pisang. Pengendalian *P. caladii* dapat menggunakan musuh alami atau menggunakan pestisida nabati. Monitoring diperlukan untuk memastikan lahan pisang bebas dari *P. caladii* karena jumlah *P. caladii* yang tinggi juga akan berdampak pada persebaran penyakit.