

#### IV. KESIMPULAN DAN SARAN

##### A. KESIMPULAN

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan :

Jumlah individu *Apis cerana* berkaitan dengan aktivitas kunjungan yang di pengaruhi intensitas cahaya. Data hasil pengukuran menunjukkan bahwa lebah A. cerana mampu meningkatkan bobot buah, jumlah biji dan jumlah polen pada tanaman tomat dibandingkan dengan yang tidak diserbuki.

##### B. SARAN

Dapat dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengoptimalkan peran serangga penyerbuk khususnya *Apis cerana javana* pada lahan pertanian sebagai upaya konservasi serangga pengunjung bunga.

