

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Ukuran tubuh lebah tanpa sengat *Lepidotrigona terminata* yang memiliki keragaman rendah adalah panjang kepala, lebar kepala, lebar sayap depan dan panjang sayap belakang. Bagian tubuh yang memiliki koefisien keragaman yang sedang adalah panjang badan, panjang thorax, lebar thorax, panjang abdomen, panjang sayap depan, lebar sayap belakang, hamuli, panjang proboscis, panjang femur tungkai belakang, panjang tibia belakang dan panjang metatarsus belakang. Sedangkan untuk ukuran tinggi pot polen, diameter pot polen, tinggi pot madu dan diameter pot madu memiliki koefisien keragaman sedang dan berat polen utuh, berat polen bersih, berat pot polen, berat madu utuh, berat madu bersih dan berat pot madu memiliki koefisien keragaman tinggi.

5.2 Saran

Untuk pengembangan pada lebah tanpa sengat *Lepidotrigona terminata* ukuran lebar sayap depan dan panjang tibia belakang dapat diambil sebagai referensi untuk mendapatkan koloni yang produktif karna memiliki nilai keragaman yang tinggi dan memiliki pengaruh positif terhadap produktivitas koloni.