Parasit pada lebah madu (*Apis mellifera* dan *Apis cerana*) di kabupaten Jayapura dan Jayawijaya, Irian Jaya

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20407899&lokasi=lokal>

Abstrak

Produksi madu dari peternakan lebah di Irian Jaya, khususnya kabupaten Jayapura menurun dengan drastis disebabkan oleh adanya infestasi tungau *Tropilaelaps clareae* dan *Varroa jacobsoni* dan adanya protozoa *Nosema apis*. Infestasi *T.clareae* hanya ada pada satu koloni *Apis mellifera*, sedangkan *Varroa jacobsoni* pada koloni *Apis cerana*. Infestasi *T.clareae* pada 14 koloni *A.mellifera* yang diamati bervariasi antara 0% - 59%, sedangkan derajat infestasi *V.jacobsoni* antara 0,59% - 1,2%. *Nosema apis* ditemukan pada 2 koloni *A.mellifera*. Pemakaian campuran belerang dan kamper dapat memberantas tungau belum digunakan oleh peternak lebah dengan perbandingan yang tepat (2 gram belerang dan 1 gram kamper) serta dengan jadwal yang tertentu, sehingga campuran tersebut tidak bekerja dengan hasil yang memuaskan.