

**PENGARUH UKURAN MANGKOKAN DALAM PROSES PEMBUATAN LEBAH RATU (*Apis mellifera*)  
DENGAN GRAFTING TERHADAP PANJANG THORAX, LEBAR THORAX DAN PANJANG SAYAP**

*The Effect Size of The Bowl to Make Queen Bee Process (*Apis mellifera*) With Grafting to Thorax Length,  
Thorax Width and Length Wings*

Adi Triatmaja Harjono 1 , Sri Minarti 2

1) Mahasiswa Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya

2) Dosen Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya

E-mail: [aditriatmaja993@gmail.com](mailto:aditriatmaja993@gmail.com)

---

**ABSTRACT**