

**PENGARUH PEMBERIAN MINYAK ATSIRI VANILI DAN  
KEMANGI DALAM *EDIBLE COATING* ALGINAT SEBAGAI  
ANTIBAKTERI *Fresh-cut* APEL MANALAGI (*Malus sylvestris*  
Mill.)**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**Dinita Wulandari Dewi  
20140210067**

**Program Studi Agroteknologi**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2019**