

**IDENTIFIKASI MORFOLOGI DAN MOLEKULER *Culicoides* spp. PADA  
PETERNAKAN AYAM PETELUR KOMERSIAL  
BERBEDA WILAYAH TOPOGRAFI**

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S2  
Program Studi Pascasarjana Sain Veteriner



Diajukan oleh:

**Kartika Yuga Wulandari**  
**15/388347/PKH/00546**

**Kepada**  
**PROGRAM STUDI PASCASARJANA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**  
**2017**