

**EFISIENSI PRODUKSI DAN LINGKUNGAN  
SERTA DAYA SAING USAHATERNAK AYAM NIAGA PETELUR  
DI KABUPATEN BANYUMAS**

**Disertasi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat doktor  
Program Studi Ilmu Pertanian  
Minat Studi Ekonomi Pertanian



Disusun oleh:  
**Rahayu Widiyanti**  
11/324447/SPN/00478

**PROGRAM PASCASARJANA  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2016**

# **EFISIENSI PRODUKSI DAN LINGKUNGAN SERTA DAYA SAING USAHATERNAK AYAM NIAGA PETELUR DI KABUPATEN BANYUMAS**

Disertasi untuk memperoleh  
derajat doktor dalam Program Studi Ilmu Pertanian  
Minat Studi Ekonomi Pertanian  
pada Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada

Dipertahankan di depan  
Dewan Penguji Program Pascasarjana  
Universitas Gadjah Mada  
Pada tanggal: 3 Desember 2015

Disusun oleh:  
Rahayu Widiyanti  
Lahir  
Di Blora, Jawa Tengah