

# **SKRIPSI**

## **OPTIMALISASI PERTUMBUHAN DAN HASIL TIGA VARIETAS TANAMAN PAKCHOY (*Brassica rapa. L*) PADA HIDROPONIK SISTEM RAKIT APUNG DENGAN TIGA JENIS NUTRISI**



**Oleh:**  
**Susi Purwanti**  
**NIM. A1L013159**

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
PURWOKERTO  
2017**