

**PENGARUH KOMBINASI ABU VULKAN-ARANG SEKAM DAN  
JARAK TANAM TERHADAP PRODUKSI DAN SERAPAN N, P,  
DAN K SELADA PADA SISTEM PERTANAMAN VERTIKAL**



**SKRIPSI**

**OLEH :**

**MUHAMMAD RIHAN**

**10/300404/PN/12034**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2015**