

**PENGARUH NUTRISI DAN MEDIA TANAM  
TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN  
PAKCOY (*Brassica rapa* L. var. *chinensis*)  
DENGAN SISTEM HIDROPONIK SUMBU**

Oleh :

**MUHAMMAD HAFIZH BAHZAR**



**UNIVERSITAS BRAWIJAYA**

**FAKULTAS PERTANIAN**

**MALANG**

**2017**

**PENGARUH NUTRISI DAN MEDIA TANAM  
TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN  
PAKCOY (*Brassica rapa* L. var. *chinensis*)  
DENGAN SISTEM HIDROPONIK SUMBU**

**OLEH**

**MUHAMMAD HAFIZH BAHZAR**

**125040200111232**

**PROGRAM STUDI AGROEKOTEKNOLOGI  
MINAT BUDIDAYA PERTANIAN**



**SKRPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
Gelar Sarjana Pertanian Strata Satu (S-1)**

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
FAKULTAS PERTANIAN  
JURUSAN BUDIDAYA PERTANIAN  
MALANG  
2017**

## PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa segala pernyataan dalam skripsi ini merupakan hasil penelitian saya sendiri, dengan bimbingan komisi pembimbing. Skripsi ini tidak pernah diajukan untuk memperoleh gelar di perguruan tinggi manapun dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang dengan jelas ditunjukkan rujukannya dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Malang, April 2017

Muhammad Hafizh Bahzar



## LEMBAR PERSETUJUAN

Judul : Pengaruh Nutrisi dan Media Tanam terhadap  
Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica  
rapa L. var. chinensis*) dengan Sistem Hidroponik  
Sumbu

Nama Mahasiswa : Muhammad Hafizh Bahzar

NIM : 125040200111232

Program Studi : Agroekoteknologi

Minat : Budidaya Pertanian

Menyetujui  
Pembimbing Utama,

Prof. Dr. Ir. Mudji Santosa, MS  
NIP. 19510710197903100

Mengetahui  
Ketua Jurusan,

Dr. Ir. Nurul Aini, MS  
NIP. 196010121986012001

**LEMBAR PENGESAHAN**

Mengesahkan

**MAJELIS PENGUJI**

Penguji I,

Penguji II,

Ir. Koesriharti, MS.  
NIP. 1958083019830322002

Prof. Dr. Ir. Mudji Santosa, MS  
NIP. 19510710197903100

Penguji III,

Dr. Ir. Nurul Aini, MS  
NIP. 196010121986012001

Tanggal Lulus :