

**RESPON PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN KALE  
(*Brassica oleraceae* L.) SECARA HIDROPONIK NFT (*Nutrient  
Film Technique*) MENGGUNAKAN BERBAGAI  
KONSENTRASI AB MIX DAN *ECOENZYME***

**SKRIPSI**

**Disusun oleh:**

**Doharma S.M Marbun  
134200059**



**JURUSAN AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2024**

**RESPON PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN KALE  
(*Brassica oleraceae* L.) SECARA HIDROPONIK NFT (*Nutrient  
Film Technique*) MENGGUNAKAN BERBAGAI  
KONSENTRASI AB MIX DAN *ECOENZYME***

**SKRIPSI**

**Diajukan pada Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta  
untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Memperoleh  
Gelar Sarjana Pertanian**

**Disusun oleh:**

**Doharma S.M Marbun  
134200059**

**JURUSAN AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2024**