

**PENGARUH PEMBERIAN PUPUK ORGANIK CAIR (POC)  
OLAHAN LIMBAH TAHU DAN MEDIA TANAM PADA  
BUDIDAYA TANAMAN KAILAN (*Brassica oleraceae* L.)  
SECARA VERTIKULTUR**

**SKRIPSI**

Oleh :  
**ADE KURNIAWAN**  
**128210014**



**PROGAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERRTANIAN  
UNIVERSITAS MEDAN AREA  
MEDAN  
2016**

**PENGARUH PEMBERIAN PUPUK ORGANIK CAIR (POC)  
OLAHAN LIMBAH TAHU DAN MEDIA TANAM PADA  
BUDIDAYA TANAMAN KAILAN (*Brassica oleraceae* L.)  
SECARA VERTIKULTUR**

**SKRIPSI**

Oleh :  
**ADE KURNIAWAN**  
**128210014**

*Skripsi Ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Untuk  
Menyelesaikan Studi S1 Di Fakultas Pertanian  
Universitas Medan Area*



**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MEDAN AREA  
MEDAN  
2016**

**Judul Penelitian : PENGARUH PEMBERIAN PUPUK ORGANIK CAIR (POC) OLAHAN LIMBAH TAHU DAN MEDIA TANAM PADA BUDIDAYA TANAMAN KAILAN (*Brassica oleraceae* L.) SECARA VERTIKULTUR**

**Nama : ADE KURNIAWAN**

**NIM : 12 821 0014**

**Fakultas : Pertanian**

**Program Studi : Agroteknologi**

**Disetujui Oleh :  
Komisi Pembimbing**

**Ir. Ellen. L. Panggabean, MP**  
Ketua

**Ir. Erwin Pane, MS**  
Anggota

**Mengetahui**

**Dr. Ir. Syahbudin Hasibuan, MSi**  
Dekan

**Ir. Ellen. L. Panggabean, MP**  
Ketua Program Studi

**Tanggal Lulus : 21 November 2016**

## **SURAT PERNYATAAN**

Saya menyatakan bahwa skripsi yang saya susun ini sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana merupakan hasil karya tulis saya sendiri. Adapun bagian-bagian tertentu dalam penulisan skripsi ini yang saya kutip dari hasil karya orang lain telah dituliskan sumbernya secara jelas sesuai dengan norma, kaidah dan etika penulisan ilmiah. Saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang saya peroleh dan sanksi-sanksi lainnya dengan peraturan yang berlaku, apabila kemudian hari ditemukan adanya plagiat dalam skripsi ini.

Medan, 21 November 2016

Ade Kurniawan  
NIM: 12 821 0014