

**MODUL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**  
**SOSIALISASI DEMONSTRASI *PLOTING* (DEMPLOT)**  
**PUPUK PT PETROKIMIA GRESIK DAN UJI TANAH**  
**LAHAN SAWAH PETANI DI DESA SUKOANYAR,**  
**KECAMATAN TURI, KABUPATEN LAMONGAN**



**Oleh:**

Dita Atasa, S.P., M.P.

NIDN. 0021029501

Safrina Khalisah Intan Rahmadani	21024010078
Eva Noviana Maulanur Rohmah	21024010080
Regina Ayu Septia Adriafrina	21024010172

**KELOMPOK 7 KKNT MBKM**  
**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”**  
**JAWA TIMUR**  
**SURABAYA**  
**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul Modul : Sosialisasi Demonstrasi Ploting (Demplot) Pupuk Subsidi dan Non Subsidi PT Petrokimia Gresik Serta Uji Tanah Lahan Sawah Petani di Desa Sukoanyar, Kecamatan Turi, Kabupaten Lamongan
2. Pemanfaatan IPTEKS : -
3. Nama Dosen Pembimbing Lapangan
  - a. Nama Lengkap : Dita Atasa, S.P. M.P.
  - b. NIDN : 0021029501
  - c. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
  - d. Program Studi : Agribisnis
  - e. Nomor HP : +6282234409527
  - f. Alamat e-mail : [dita.atasa.agribisnis@upnjatim.ac.id](mailto:dita.atasa.agribisnis@upnjatim.ac.id)
  - g. Perguruan Tinggi : Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
4. Lokasi Kegiatan : Desa Sukoanyar, Kec. Turi, Lamongan, Jawa Timur
5. Anggota
  - a. Nama Lengkap : Safrina Khalisah Intan Rahmadani  
NPM : 21024010078  
Prodi : Agribisnis
  - b. Nama Lengkap : Eva Noviana Maulanur Rohmah  
NPM : 21024010080  
Prodi : Agribisnis
  - c. Nama Lengkap : Regina Ayu Septiana Adriafrina  
NPM : 21024010172  
Prodi : Agribisnis

Surabaya, 18 Juli 2024

Menyetujui DPL



Dita Atasa, S.P., M.P.  
NIDN. 0021029501

Ketua Kelompok



Safrina Khalisah Intan R.  
NPM. 21024010078

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Agribisnis



Dr. Ir. Nuriah Yulianti, MP.  
NIP. 19620712 199103 2001

## KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan berkah, rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan modul pembelajaran dengan judul “Sosialisasi Demonstrasi *Ploting* (Demplot) Pupuk Subsidi dan Non Subsidi PT Petrokimia Gresik Serta Uji Tanah Lahan Sawah Petani di Desa Sukoanyar, Kecamatan Turi, Kabupaten Lamongan”.

Terima kasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Dita Atasa, S.P, M.P selaku dosen pembimbing MBKM prodi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur atas segala bimbingan dan arahan kepada penulis selama program MBKM Non KKN-T berlangsung. Tidak lupa juga penulis ucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang terlibat dalam program ini antara lain:

1. Dr. Ir. Nuriyah Yulianti, M.P selaku Koordinator Program Studi S1 Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Kedua orang tua yang telah memberi support dalam menyelesaikan modul ini.
3. Seluruh jajaran masyarakat wilayah Desa Sukoanyar, Kecamatan Turi, Kabupaten Lamongan.
4. Teman-teman kelompok yang selalu memberikan semangat dalam menyelesaikan modul ini.

Modul ini dibuat dengan tujuan untuk memenuhi hasil luaran Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. Selain itu, juga sebagai sumber informasi bagi pembaca dan masyarakat luas mengenai program pemberantasan pupuk palsu dan pengaplikasian pupuk secara

benar. Pembuatan modul ini diharapkan dapat memberikan solusi dan informasi bagi petani.

Kami menyadari bahwa modul ini masih memiliki banyak kekurangan dari segi teknis dan penyusunan. Kami selalu siap menerima kritik dan saran yang bermanfaat. Demikian kami ucapkan terima kasih.

Surabaya, 18 Juli 2024

Dita Atasa, S.P., M.P

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
I. PENDAHULUAN.....	1
II. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	5
2.1 Sosialisasi Demplot dan Uji Tanah.....	5
2.2 Praktik Uji Tanah.....	16
III. PENUTUP.....	24
IV. DAFTAR PUSTAKA.....	26
LAMPIRAN.....	27

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Produk Pupuk PT Petrokimia Gresik .....	9
Gambar 2. 2 Sesi Tanya Jawab .....	14
Gambar 2. 3 Uji Tanah oleh tim Mobil Uji Tanah (MUT).....	15
Gambar 2. 4 Hasil Uji Sampel Tanah.....	19
Gambar 2. 5 Bagan Warna Kandungan Tanah .....	21

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Hasil Evaluasi Awal (Pre-test).....	12
Tabel 2. 2 Hasil Evaluasi Akhir (Post-test) .....	13
Tabel 2. 3 Evaluasi Hasil Akhir .....	13

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Dokumentasi Kegiatan Pengabdian.....	27
--	----