

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Penelitian : Induksi Mutasi Fisik Melalui Iradiasi Sinar Gamma terhadap Pertumbuhan, Hasil, dan Morfologi Beberapa Varietas Tanaman Bunga Matahari (*Helianthus annuus* L.) M1

Nama : Alya Setya Ningrum


NIM : 134210067

Program Studi : Agroteknologi



Mengetahui

Ketua Jurusan Agroteknologi
Fakultas Pertanian
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta


Dr. Bambang Supriyanta, S.P., M.P.
NIP. 19710421 202121 1 002

**INDUKSI MUTASI FISIK MELALUI IRADIASI SINAR
GAMMA TERHADAP PERTUMBUHAN, HASIL, DAN
MORFOLOGI BEBERAPA VARIETAS TANAMAN BUNGA
MATAHARI (*Helianthus annuus* L.) M1**

SKRIPSI

Disusun Oleh :

Alya Setya Ningrum
134210067

Telah Diuji
Pada Rabu 16 Juli 2025

Tim Penguji:

Nama dan NIP	Jabatan	Tanda Tangan
1. Ir. Rina Srilestari, M.P. NIP. 19681017 199303 2 001	Ketua Sidang	1. 
2. Dr. Bambang Supriyanta, S.P., M.P. NIP. 19710421 202121 1 002	Anggota Penguji	2. 
3. Endah Wahyurini, S.P., M.Si NIP. 19700720 202121 2 002	Anggota Penguji	3. 
4. Ir. Ami Suryawati, M.P. NIP. 19610503 198503 2 001	Anggota Penguji	4. 

Mengetahui

Dekan

Fakultas Pertanian

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta



Dr. Iri Budi Widayanto, M.Si.

NIP. 19670712 202121 1 002

Tanggal : 16 JUL 2025