

## LAMPIRAN

Lampiran 1 Rata-rata tinggi tanaman pada setiap petak percobaan

Petak	15	30	45	60	75	90
A	21,70	22,66	23,11	24,20	27,18	29,94
B	22,00	22,84	23,03	23,38	25,10	27,01
C	22,28	23,00	23,16	24,21	27,04	32,07
D	22,68	23,80	24,50	25,91	30,03	35,63

Lampiran 2 Rata-rata diameter batang pada setiap petak percobaan

Petak	15	30	45	60	75	90
A	0,90	1,00	1,12	1,28	1,68	1,82
B	0,88	0,96	1,09	1,23	1,50	1,65
C	0,85	0,93	1,09	1,29	1,70	1,98
D	1,00	1,09	1,27	1,43	1,80	2,24

Lampiran 3 Rata-rata jumlah helai daun pada setiap petak percobaan

Petak	15	30	45	60	75	90
A	4	5	5	6	7	8
B	4	4	5	6	7	7
C	4	4	5	6	7	8
D	5	5	6	7	8	9

Lampiran 4 Pembuatan pupuk organik



### Lampiran 5 Tahap pre-nursery



### Lampiran 6 Persiapan lahan percobaan



### Lampiran 7 Pengukuran takaran bahan organik





Lampiran 8 Pemupukan anorganik



Lampiran 9 Hasil petak percobaan



Lampiran 10 Penyemprotan pestisida



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
 2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Lampiran 11 Tabel rata-rata VARI seluruh waktu akuisisi

15 MN			
Perlakuan	Rata-rata	Min	Max
A	0,226699	0,114286	0,318566
B	0,226099	0,133714	0,287043
C	0,215617	0,104648	0,299195
D	0,228491	0,138342	0,335803
30 MN			
Perlakuan	Rata-rata	Min	Max
A	0,272055	0,09175	0,383603
B	0,251584	0,122824	0,355482
C	0,266864	0,029495	0,367746
D	0,271068	-0,04732	0,360465
45 MN			
Perlakuan	Rata-rata	Min	Max
A	0,239076	0,111863	0,341144
B	0,220304	0,060997	0,331623
C	0,242971	0,07372	0,338227
D	0,255041	-0,01567	0,360278
60 MN			
Perlakuan	Rata-rata	Min	Max
A	0,266703	0,127348	0,379918

B	0,24262	0,015426	0,436593
C	0,252269	0,095383	0,403917
D	0,296039	-0,01243	0,441938
60 MN			
Perlakuan	Rata-rata	Min	Max
A	0,266703	0,127348	0,379918
B	0,24262	0,015426	0,436593
C	0,252269	0,095383	0,403917
D	0,296039	-0,01243	0,441938
60 MN			
Perlakuan	Rata-rata	Min	Max
A	0,266703	0,127348	0,379918
B	0,24262	0,015426	0,436593
C	0,252269	0,095383	0,403917
D	0,296039	-0,01243	0,441938

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
  2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan di Kota Nganjuk, Jawa Timur pada tanggal 3 bulan Mei tahun 2002 sebagai anak ke-2 dari pasangan Bapak Sugianto dan Ibu Rofiatul Hidayah. Pendidikan sekolah menengah atas (SMA) ditempuh di SMA Negeri 1 Kertosono, dan lulus pada tahun 2020. Pada tahun 2020, penulis diterima sebagai mahasiswa program Sarjana (S1) di Program Studi Manajemen Sumberdaya Lahan, Departemen Ilmu Tanah dan Sumberdaya Lahan (DITSL), Fakultas Pertanian di IPB.

Selama mengikuti program S1, penulis aktif menjadi bagian dari organisasi dan kegiatan kepanitiaan di IPB. Organisasi yang diikuti oleh penulis adalah Himpunan Mahasiswa Ilmu Tanah (HMIT) sebagai anggota badan kewirausahaan, adapun kegiatan kepanitiaan yang diikuti ialah penyelenggara Masa Pengenalan Kampus Mahasiswa Baru (MPKMB) angkatan 59 pada tahun 2022 sebagai tim kreatif dan dokumentasi. Penulis juga aktif mengikuti perlombaan di bidang seni dan olahraga pada tingkat kampus serta menjadi juara di bidang fotografi. Penulis pernah menjadi delegasi dalam ajang Pekan Seni Mahasiswa Nasional (PEKSIMINAS) di bidang fotografi pada tahun 2022. Pada tahun 2024 penulis melaksanakan kegiatan magang di bidang perkebunan kelapa sawit sekaligus melakukan penelitian guna menyelesaikan tugas akhir (SKRIPSI).

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.