

SKRIPSI

**PENGARUH PENAMBAHAN MIKORIZA DAN TRIKODERMA
TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN
CABAI VARIETAS LANDUNG (*Capsicum annuum* L.)**

***THE EFFECT OF MYCORRHIZAL AND TRICHODERMA APPLICATION
ON THE GROWTH AND YIELD OF LANDUNG VARIETY
CHILI PLANTS (*Capsicum annuum* L.)***



**RAHMAN RUSYADI
205001516015**

**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI
FAKULTAS BIOLOGI DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS NASIONAL
JAKARTA
2025**

**PENGARUH PENAMBAHAN MIKORIZA DAN TRIKODERMA
TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN
CABAI VARIETAS LANDUNG (*Capsicum annuum* L.)**

***THE EFFECT OF MYCORRHIZAL AND TRICHODERMA APPLICATION
ON THE GROWTH AND YIELD OF LANDUNG VARIETY
CHILI PLANTS (*Capsicum annuum* L.)***



**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI
FAKULTAS BIOLOGI DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS NASIONAL
JAKARTA
2025**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Pengaruh Penambahan Mikoriza Dan
Trikoderma Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil
Tanaman Cabai Varietas Landung (*Capsicum
annuum* L.)

*The Effect Of Mycorrhizal And Trichoderma
Application On The Growth And Yield Of
Landung Variety Chili Plants (*Capsicum
annuum* L.)*

Nama Mahasiswa : Rahman Rusyadi

Nomor Pokok Mahasiswa : 205001516015

Program Studi : Agroteknologi

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian
pada Program Studi Agroteknologi Fakultas Biologi dan Pertanian
Universitas Nasional

Disetujui dan Disahkan Oleh:

Pembimbing I

Pembimbing II

(Ir. Inkorena G. S. Sukartono, M.Agr.) (Dr. Tengku Laila Kamaliah, SP.,M.Agr.Sc.)

Mengetahui

Dekan Fakultas Biologi dan Pertanian
Universitas Nasional

(Dr. Fachrudin M. Mangunjaya, M.Si.)

Tanggal lulus : 04 Maret 2025

RIWAYAT HIDUP

Penulis bernama lengkap Rahman Rusyadi, lahir di Karawang pada tanggal 6 April 2003 merupakan anak pertama dari dua bersaudara dari pasangan Ayahanda Rusyadi dan Ibunda Kamah. Penulis tinggal di Desa Bojong, Kecamatan Langkaplancar, Kabupaten Pangandaran, Jawa Barat

Penulis pertama kali menempuh pendidikan di usia 5 tahun pada tingkat Sekolah Dasar di SD Negeri 03 Bojong pada tahun 2008 dan lulus pada tahun 2014, dan ditahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan pada tingkat Sekolah Menengah Pertama di SMP Negeri 2 Langkaplancar dan lulus pada tahun 2017. Tahun 2017, penulis melanjutkan pendidikan di SMK Samudra Buana dan lulus pada tahun 2020. Penulis melanjutkan pendidikan ke Perguruan Tinggi pada Fakultas Pertanian Universitas Nasional Jakarta dan pada tahun 2023 berganti nama menjadi Fakultas Biologi dan Pertanian dengan mengambil Program Studi Agroteknologi.

Selama masa perkuliahan, penulis aktif bekerja part time sebagai karyawan perusahaan swasta. Tahun 2023, penulis mengikuti Kuliah Kerja Lapang (KKL) di Desa Kutabawa, Kecamatan Karangreja, Kabupaten Purbalingga, Jawa Tengah dengan mengangkat topik Penanganan Panen dan Pascapanen Komoditas Tanaman Tomat (*Lycopersicon Esculentum* Mill) di Desa Kutabawa, Kecamatan Karangreja, Kabupaten Purbalingga, Provinsi Jawa Tengah.

RINGKASAN

Rahman Rusyadi (205001516015). Pengaruh Penambahan Mikoriza Dan Trikoderma Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Varietas Landung (*Capsicum annum* L.). Di bawah bimbingan Inkorena G.S Sukartono dan Tengku Laila Kamaliah.

Pada tahun 2021, produksi cabai merah besar sebanyak 1.360.571 ribu ton, produksi cabai merah besar tahun 2022 mengalami peningkatan menjadi 1.475.821 ribu ton, dan pada tahun 2023 terus meningkat sebanyak 1.554.498 ribu ton. Produksi cabai merah besar di Indonesia terus mengalami peningkatan dalam tiga tahun terakhir. Rendahnya pertumbuhan dan produksi cabai salah satunya disebabkan oleh penurunan mutu kesuburan tanah, sehingga perlu adanya perbaikan kondisi tanah dengan penambahan bahan organik pada tanah melalui pemberian pupuk organik dan pupuk anorganik untuk meningkatkan pertumbuhan dan produksi tanaman. Mikoriza ialah jenis jamur yang berada pada tanah dan sangat bermanfaat, karena mikoriza memiliki peranan cukup penting dalam meningkatkan kualitas tanah dengan agregat dan media tanah yang meningkat, serta bisa mendorong tanaman untuk lebih cepat dalam menyerap unsur hara N, P, K, Ca, dan unsur mikro lain yang berada di dalam tanah. Selain mikoriza, adapun mikroorganisme lainnya sebagai penunjang kebutuhan unsur hara dalam tanah yaitu trikoderma. Untuk menjaga kesuburan tanah agar dapat meningkatkan produksi cabai salah satu cara mengatasinya yaitu dengan penggunaan mikroorganisme fungsional yang dikenal luas sebagai agensia hayati berupa pupuk biologis tanaman adalah jamur trikoderma. Hasil penelitian ini bertujuan untuk mengetahui respon pertumbuhan tanaman cabai terhadap penambahan mikroorganisme mikoriza dan trikoderma. Penelitian ini dilakukan di Kebun Percobaan Universitas Nasional, Jati Padang, Ps. Minggu, Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta. Penelitian ini berlangsung pada bulan Juni 2024 sampai dengan Oktober 2024. Penelitian dirancang dengan menggunakan Rancangan Acak Kelompok (RAK) tunggal. Dalam penelitian ini terdiri atas 5 perlakuan, yaitu PO (Kontrol), P1 (Mikoriza dosis 10 gram), P2 (Mikoriza dosis 20 gram), P3 (Trikoderma dosis 10 gram), dan P4 (Trikoderma dosis 20 gram). Pada penelitian ini, terdapat 5 perlakuan dengan masing-masing perlakuan dirancang sebanyak 3 kelompok, sehingga terdapat 15 unit percobaan. Berdasarkan hasil dan pembahasan, dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh nyata pemberian mikoriza dan trikoderma pada tanaman cabai landung terhadap tinggi tanaman (44,86 cm), diameter batang (6,44 mm), jumlah daun (46,33 helai), jumlah bunga (9,00), jumlah bunga gugur (9,22), jumlah buah (8,66), bobot buah (30,77), diameter buah (14,93), bobot basah tajuk (22,95), dan panjang akar (12,22). Perlakuan terbaik terdapat pada pemberian trikoderma 20 gram.

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, Saya:

Nama : Rahman Rusyadi

NPM : 205001516015

Judul : **Pengaruh Penambahan Mikoriza Dan Trikodermia Terhadap
Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Varietas Landung
(*Capsicum annum* L.)**

Menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan yang lain atau di perguruan tinggi lain. Sepanjang sepengetahuan saya, juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.



Jakarta, Maret 2025



Rahman Rusyadi

**PENGARUH PENAMBAHAN MIKORIZA DAN TRIKODERMA
TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN
CABAI VARIETAS LANDUNG (*Capsicum annuum* L.)**

Rahman Rusyadi

Program Studi Agroteknologi, Fakultas Biologi dan Pertanian
Universitas Nasional, Jakarta

ABSTRAK

Untuk menjaga kesuburan tanah agar dapat meningkatkan produksi cabai salah satu cara mengatasinya yaitu dengan penggunaan mikroorganisme fungsional yang dikenal luas sebagai agensia hayati berupa pupuk biologis tanaman adalah jamur trikoderma. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui respon pertumbuhan dan hasil cabai terhadap penambahan mikroorganisme mikoriza dan trikoderma. Penelitian ini dilakukan di Kebun Percobaan Universitas Nasional, Jati Padang, Ps. Minggu, Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta. Penelitian ini berlangsung pada bulan Juni 2024 sampai dengan Oktober 2024. Penelitian ini menggunakan Rancangan Acak Kelompok (RAK) tunggal. Dalam penelitian ini terdiri atas 5 perlakuan, yaitu PO (Kontrol), P1 (Mikoriza dosis 10 gram), P2 (Mikoriza dosis 20 gram), P3 (Trikoderma dosis 10 gram), dan P4 (Trikoderma dosis 20 gram). Pada penelitian ini, masing-masing perlakuan dirancang sebanyak 3 kelompok, sehingga terdapat 15 unit percobaan. Berdasarkan hasil dan pembahasan, dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh nyata pemberian mikoriza dan trikoderma pada tanaman cabai landung terhadap tinggi tanaman (44,86 cm), diameter batang (6,44 mm), jumlah daun (46,33 helai), jumlah bunga (9,00), jumlah bunga gugur (9,22), jumlah buah (8,66), bobot buah (30,77), diameter buah (14,93), bobot basah tajuk (22,95), dan panjang akar (12,22). Perlakuan terbaik terdapat pada pemberian trikoderma 20 gram.

Kata Kunci: Mikoriza, Trikoderma, Cabai Landung

**THE EFFECT OF MYCORRHIZAL AND TRICHODERMA APPLICATION
ON THE GROWTH AND YIELD OF LANDUNG VARIETY
CHILI PLANTS (*Capsicum annum* L.)**

Rahman Rusyadi

*Agrotechnology Study Program, Faculty of Biology and Agriculture, Universitas
Nasional, Jakarta*

ABSTRACT

To maintain soil fertility in order to increase chili production, one way to overcome this is by using functional microorganisms widely known as biological agents in the form of plant biological fertilizers, namely *Trichoderma* fungi. This research aims to determine the growth and yield response of chili to the addition of mycorrhizal and *Trichoderma* microorganisms. This research was conducted at the Experimental Garden of the National University, Jati Padang, Ps. Minggu, South Jakarta, Special Capital Region of Jakarta. This research took place from June 2024 to October 2024. This research used a single Randomized Block Design (RBD). This research consisted of 5 treatments, namely PO (Control), P1 (Mycorrhiza dose 10 grams), P2 (Mycorrhiza dose 20 grams), P3 (Trichoderma dose 10 grams), and P4 (Trichoderma dose 20 grams). In this research, each treatment was designed into 3 groups, so there were 15 experimental units. Based on the results and discussion, it can be concluded that there was a significant effect of giving mycorrhiza and *Trichoderma* to landung chili plants on plant height (44.86 cm), stem diameter (6.44 mm), number of leaves (46.33 leaves), number of flowers (9.00), number of fallen flowers (9.22), number of fruits (8.66), fruit weight (30.77), fruit diameter (14.93), crown wet weight (22.95), and root length (12.22). The best treatment was found in the administration of 20 grams of *Trichoderma*.

Keywords: Mycorrhiza, *Trichoderma*, Chili Plants

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, Puji dan Syukur dipanjatkan kepada Allah SWT. Dzat yang hanya kepada-Nya memohon pertolongan. Alhamdulillah atas segala pertolongan, rahmat, dan kasih sayang-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Penambahan Mikoriza Dan Trikotoderma Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Varietas Landung (*Capsicum annuum* L.)”. Shalawat dan salam kepada Rasulullah Shallallahu Alaihi Wasallam yang senantiasa menjadi sumber inspirasi dan teladan terbaik untuk umat manusia.

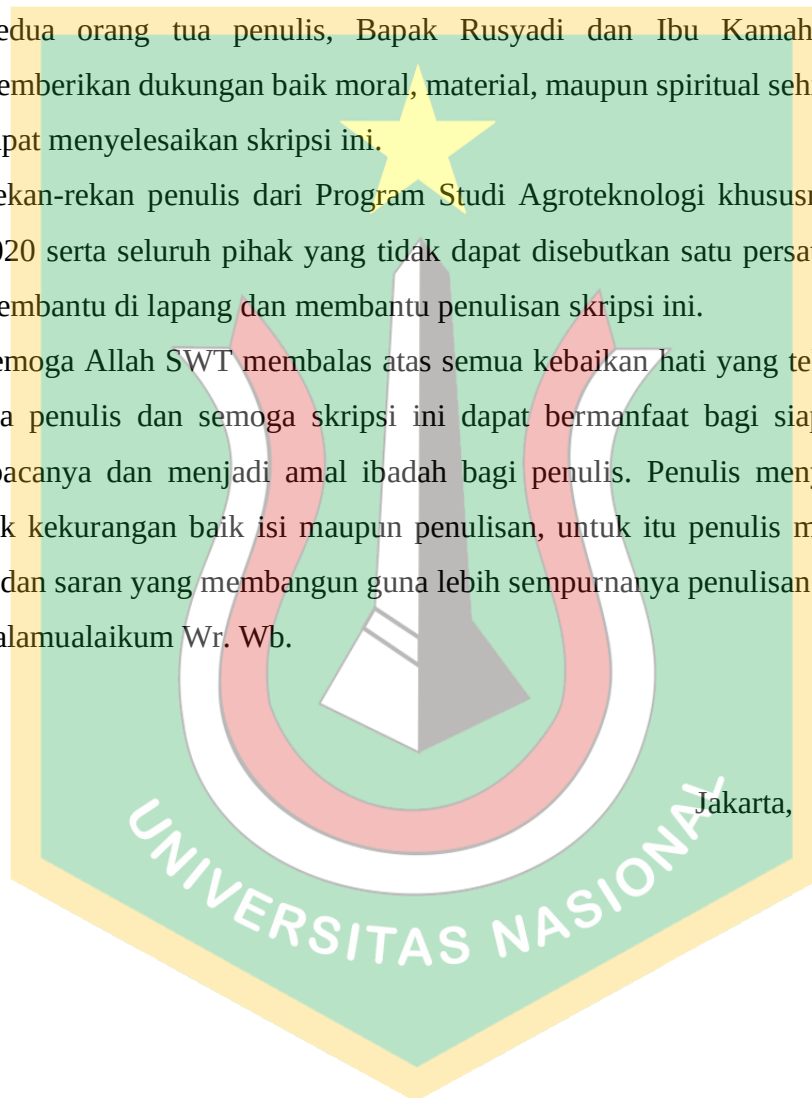
Penulis menyadari banyak pihak yang memberikan dukungan dan bantuan selama menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang terlibat, adapun pihak-pihak yang terlibat dalam penulisan skripsi ini diantaranya:

1. Bapak Dr. Fachruddin Majeri Mangunjaya, M.Si. selaku Dekan Fakultas Biologi dan Pertanian Universitas Nasional Jakarta.
2. Ibu Dr. Vivitri Dewi Prasasty, M.Si. selaku Wakil Dekan Fakultas Biologi dan Pertanian Universitas Nasional.
3. Ibu Ir. Etty Hesthiati, M.Si. selaku Ketua Program Studi Agroteknologi Fakultas Biologi dan Pertanian Universitas Nasional.
4. Ibu Dr. Ir. Farida M.M selaku Pembimbing Akademik 2020.
5. Bapak Ir. Inkorena G. S. Sukartono, M.Agr. selaku Pembimbing I yang senantiasa memberikan kemudahan dengan petunjuk, pengarahan, bimbingan, serta memberikan saran dalam penyusunan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan.
6. Ibu Dr. Tengku Laila Kamaliah, SP.,M.Agr.Sc. selaku Pembimbing II yang turut memberikan saran yang sangat berguna dalam penyusunan skripsi ini.
7. Seluruh Dosen Program Studi Agroteknologi Fakultas Biologi dan Pertanian Universitas Nasional yang memberikan ilmu pengetahuan dan pengalaman yang telah diberikan kepada penulis.

8. Seluruh Staf Tata Usaha Universitas Nasional yang telah meluangkan waktu dan membantu dalam urusan administrasi.
9. Bapak Drs. Mulyoto, M.Kes. Kepala Kebun Percobaan Universitas Nasional Jakarta yang telah memberikan izin penggunaan tempat penelitian sehingga penelitian ini dapat terselesaikan.
10. Kedua orang tua penulis, Bapak Rusyadi dan Ibu Kamah yang telah memberikan dukungan baik moral, material, maupun spiritual sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
11. Rekan-rekan penulis dari Program Studi Agroteknologi khususnya angkatan 2020 serta seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu di lapang dan membantu penulisan skripsi ini.

Semoga Allah SWT membalas atas semua kebaikan hati yang telah diberikan kepada penulis dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi siapa saja yang membacanya dan menjadi amal ibadah bagi penulis. Penulis menyadari masih banyak kekurangan baik isi maupun penulisan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna lebih sempurnanya penulisan skripsi ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.



Jakarta, Maret 2025

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
RIWAYAT HIDUP.....	ii
RINGKASAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan.....	3
1.3 Hipotesis	3
1.4 Kegunaan Penelitian.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Tanaman Cabai Merah Landung	4
2.2.1 Klasifikasi	4
2.2.2 Morfologi	5
2.2.3 Syarat Tumbuh	6
2.2.4 Kandungan dan Manfaat	7
2.2.5 Keunggulan dan Kekurangan.....	8
2.2 Mikoriza	9
2.3 Trikodekma	10
III. METODE PENELITIAN.....	12
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	12
3.2 Bahan dan Alat	12
3.3 Metode Penelitian.....	12
3.4 Pelaksanaan Penelitian	13
3.5 Parameter Pengamatan	15
3.6 Pengolahan Data.....	17

IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16
4.1	Gambaran Umum Penelitian	16
4.1.1	Kondisi Umum Lokasi Penelitian	16
4.1.2	Kondisi Umum Tanaman	17
4.2	Hasil Penelitian.....	20
4.2.1	Tinggi Tanaman	21
4.2.2	Diameter Batang	21
4.2.3	Jumlah Daun	22
4.2.4	Jumlah Bunga.....	23
4.2.5	Jumlah Bunga Gugur	24
4.2.6	Jumlah Buah.....	25
4.2.7	Bobot Buah	26
4.2.8	Diameter Buah	27
4.2.9	Bobot Basah Tajuk.....	28
4.2.10	Panjang Akar.....	29
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	31
5.1	Kesimpulan.....	31
5.2	Saran	31
	DAFTAR PUSTAKA	32
	LAMPIRAN.....	36



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Tanaman Cabai Besar Landung	4
2. Lokasi Tempat Penelitian	16
3. Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah Besar Landung Umur 1 MST sampai 6 MST	17
4. Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah Besar Landung Umur 7 MST sampai 10 MST	19
5. Panen 1, Panen 2, Panen 3.	20



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Kandungan Gizi dalam Setiap 100 g Cabai Besar Landung	8
2. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung	21
3. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Diameter Batang Tanaman Cabai Landung	22
4. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung	23
5. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Jumlah Bunga Tanaman Cabai Landung	24
6. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Jumlah Bunga Gugur Tanaman Cabai Landung	24
7. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Jumlah Buah Tanaman Cabai Landung	26
8. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Bobot Buah Tanaman Cabai Landung	27
9. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Diameter Buah Tanaman Cabai Landung	28
10. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Bobot Basah Tajuk Tanaman Cabai Landung	29
11. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Panjang Akar tanaman Cabai.....	30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Denah Penelitian	36
2. Skoring Hama dan Penyakit.....	37
3. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung pada 1 MST.....	37
4. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung pada 2 MST.....	37
5. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung pada 3 MST.....	38
6. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung pada 4 MST.....	38
7. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung pada 5 MST.....	38
8. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung pada 6 MST.....	39
9. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza Dan Trikotoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung pada 1 MST	39
10. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza Dan Trikotoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung pada 2 MST	39
11. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza Dan Trikotoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung pada 3 MST	39
12. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza Dan Trikotoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung pada 4 MST	40
13. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza Dan Trikotoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung pada 5 MST	40
14. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza Dan Trikotoderma terhadap Tinggi Tanaman Cabai Landung pada 6 MST	40
15. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Diameter Batang Tanaman Cabai Landung pada 4 MST.....	41
16. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Diameter Batang Tanaman Cabai Landung pada 5 MST.....	41
17. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Diameter Batang Tanaman Cabai Landung pada 6 MST.....	41
18. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Diameter Batang Tanaman Cabai Landung pada 4 MST.....	42
19. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Diameter Batang Tanaman Cabai Landung pada 5 MST.....	42

20. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Diameter Batang Tanaman Cabai Landung pada 6 MST.....	42
21. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung pada 1 MST.....	43
22. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung pada 2 MST.....	43
23. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung pada 3 MST.....	43
24. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung pada 4 MST.....	44
25. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung pada 5 MST.....	44
26. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung pada 6 MST.....	44
27. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung pada 1 MST.....	45
28. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung pada 2 MST.....	45
29. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung pada 3 MST.....	45
30. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung pada 4 MST.....	45
31. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung pada 5 MST.....	46
32. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Daun Tanaman Cabai Landung pada 6 MST.....	46
33. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Tanaman Cabai Landung pada 6 MST.....	46
34. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Tanaman Cabai Landung pada 7 MST.....	47
35. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Tanaman Cabai Landung pada 8 MST.....	47
36. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Tanaman Cabai Landung pada 9 MST.....	47
37. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Tanaman Cabai Landung pada 10 MST.....	48
38. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Tanaman Cabai Landung pada 6 MST.....	48
39. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Tanaman Cabai Landung pada 7 MST.....	48

40. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Tanaman Cabai Landung pada 8 MST	49
41. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Tanaman Cabai Landung pada 9 MST	49
42. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Tanaman Cabai Landung pada 10 MST	49
43. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Gugur Tanaman Cabai Landung pada 7 MST	50
44. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Gugur Tanaman Cabai Landung pada 8 MST	50
45. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Gugur Tanaman Cabai Landung pada 9 MST	50
46. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Gugur Tanaman Cabai Landung pada 10 MST	51
47. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Gugur Tanaman Cabai Landung pada 7 MST	51
48. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Gugur Tanaman Cabai Landung pada 8 MST	51
49. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Gugur Tanaman Cabai Landung pada 9 MST	51
50. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Bunga Gugur Tanaman Cabai Landung pada 10 MST	52
51. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Buah Panen 1 Tanaman Cabai Landung	52
52. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Buah Panen 2 Tanaman Cabai Landung	52
53. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Buah Panen 3 Tanaman Cabai Landung	53
54. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Buah Panen 1 Tanaman Cabai Landung	53
55. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Buah Panen 2 Tanaman Cabai Landung	53
56. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Jumlah Buah Panen 3 Tanaman Cabai Landung	54
57. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Bobot Buah Panen 1 Tanaman Cabai Landung	54
58. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Bobot Buah Panen 2 Tanaman Cabai Landung	54
59. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikotoderma terhadap Bobot Buah Panen 3 Tanaman Cabai Landung	55

60. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Bobot Buah Panen 1 Tanaman Cabai Landung.....	55
61. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Bobot Buah Panen 2 Tanaman Cabai Landung.....	55
62. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Bobot Buah Panen 3 Tanaman Cabai Landung.....	56
63. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Diameter Buah Panen 1 Tanaman Cabai Landung.....	56
64. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Diameter Buah Panen 2 Tanaman Cabai Landung.....	56
65. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Diameter Buah Panen 3 Tanaman Cabai Landung.....	57
66. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Diameter Buah Panen 1 Tanaman Cabai Landung	57
67. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Diameter Buah Panen 2 Tanaman Cabai Landung	57
68. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Diameter Buah Panen 3 Tanaman Cabai Landung	58
69. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Bobot Basah Tajuk Tanaman Cabai Landung.....	58
70. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Bobot Basah Tajuk Tanaman Cabai Landung.....	58
71. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Panjang Akar Tanaman Cabai Landung.....	59
72. Hasil Analisis Ragam Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Trikoderma terhadap Panjang Akar Tanaman Cabai Landung.....	59
73. Proses Penyemaian dan Penempatan Polybag	60
74. Trikoderma, Mikoriza, POC Asam Humat	61
75. Parameter Pengamatan	62
76. Gejala Hama dan Penyakit	63