

**RESPON PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN TERONG UNGU
(*Solanum melongena* L.) PADA BERBAGAI KOMPOSISI MEDIA TANAM
DAN MACAM PUPUK ORGANIK CAIR**

SKRIPSI



Oleh :

RIZA ALIFIA ZEIN

19025010118

**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2026**

**RESPON PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN TERONG UNGU
(*Solanum melongena* L.) PADA BERBAGAI KOMPOSISI MEDIA TANAM
DAN MACAM PUPUK ORGANIK CAIR**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian
Program Studi Agroteknologi



Oleh :

RIZA ALIFIA ZEIN

19025010118

**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2026**

LEMBAR PENGESAHAN

RESPON PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN TERONG UNGU
(*Solanum melongena* L.) PADA BERBAGAI KOMPOSISI MEDIA TANAM
DAN MACAM PUPUK ORGANIK CAIR

Oleh :

RIZA ALIFIA ZEIN

NPM. 19025010118

Telah diajukan pada tanggal :

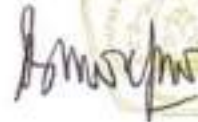
02 Juni 2026

Skripsi ini Diterima Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Menyetujui,

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping



Ir. Agus Sulistvono, M.P.

Ir. Rr. Djarwatiningsih P.S., M.P.

NIP. 19641112 199203 1002

NIP. 19620429 199003 2001

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian

Koordinator Progam Studi
Agroteknologi



Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, M.P.

NIP. 19631208 199003 2001



Dr. Ir. Tri Mujoko, M.P.

NIP. 19660509 199203 1001

SKRIPSI

**RESPON PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN TERONG UNGU
(*Solanum melongena* L.) PADA BERBAGAI KOMPOSISI MEDIA TANAM
DAN MACAM PUPUK ORGANIK CAIR**

Oleh :

RIZA ALIFIA ZEIN

NPM. 19025010118

Telah direvisi pada tanggal :

9 Juni 2026

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


Ir. Agus Sulistyono, M.P.

NIP. 19641112 199203 1002


Ir. Rr. Djarwatiningsih P.S., M.P.

NIP. 19620429 199003 2001

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Riza Alifia Zein
NPM : 19025010118
Program : Sarjana (S1)
Program Studi : Agroteknologi
Fakultas : Pertanian

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Skripsi yang berjudul **“Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong Ungu (*Solanum melongena* L.) pada Berbagai Komposisi Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair”** tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemulan indikasi plagiat pada Skripsi/Tesis/Desertasi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 9 Juni 2026

Yang menyatakan



Riza Alifia Zein
19025010118

Pengaruh Media Tanam dan Pupuk Organik Cair pada Terong Ungu (*Solanum melongena* L.)

Abstrak

Terong ungu (*Solanum melongena* L.) merupakan komoditas hortikultura yang memiliki nilai ekonomi tinggi dan banyak dibudidayakan di Indonesia. Produktivitas tanaman terong dipengaruhi oleh ketersediaan media tanam yang sesuai serta kecukupan unsur hara. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh berbagai komposisi media tanam dan macam pupuk organik cair (POC) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terong ungu serta memperoleh kombinasi perlakuan terbaik. Penelitian dilaksanakan menggunakan Rancangan Acak Lengkap (RAL) faktorial dengan dua faktor dan tiga ulangan. Faktor pertama terdiri atas lima komposisi media tanam, yaitu tanah; tanah : sekam padi : cocopeat (2:1:1); tanah : sekam padi : pupuk kandang sapi (2:1:1); tanah : cocopeat : pupuk kandang sapi (2:1:1); dan tanah : sekam padi : cocopeat : pupuk kandang sapi (2:1:1:1). Faktor kedua terdiri atas empat macam pupuk, yaitu NPK (kontrol), POC limbah sayur, POC kulit pisang, dan FOBIO. Hasil penelitian menunjukkan adanya interaksi nyata antara komposisi media tanam dan macam pupuk pada parameter tinggi tanaman, jumlah daun, diameter batang, bobot buah per buah per tanaman per minggu panen, bobot buah per tanaman per minggu panen, dan bobot buah total panen per tanaman. Kombinasi media tanam tanah : sekam padi : pupuk kandang sapi (2:1:1) dengan POC limbah sayur memberikan hasil terbaik pada perlakuan organik dengan tinggi tanaman 88,00 cm, jumlah daun 58,33 helai, diameter batang 1,25 cm, dan bobot buah total panen per tanaman 1.932,00 g. Secara umum, media tanam tanah : sekam padi : pupuk kandang sapi dan POC limbah sayur berpotensi menjadi alternatif budidaya terong ungu yang lebih ramah lingkungan.

Kata kunci: kulit pisang, limbah sayur, pertumbuhan tanaman, pupuk kandang, sekam padi.

Abstract

*Eggplant (*Solanum melongena* L.) is an important horticultural commodity with high economic value and widespread cultivation in Indonesia. Eggplant productivity is influenced by suitable growing media and adequate nutrient availability. This study aimed to evaluate the effects of different growing media compositions and liquid organic fertilizers (LOF) on the growth and yield of purple eggplant and to determine the best treatment combination. The experiment was conducted using a factorial Completely Randomized Design with two factors and three replications. The first factor consisted of five growing media compositions: soil; soil : rice husk : cocopeat (2:1:1); soil : rice husk : cattle manure (2:1:1); soil : cocopeat : cattle manure (2:1:1); and soil : rice husk : cocopeat : cattle manure (2:1:1:1). The second factor consisted of four fertilizer treatments: NPK (control), vegetable waste LOF, banana peel LOF, and FOBIO. The results showed significant interactions between growing media composition and fertilizer type on plant height, leaf number, stem diameter, fruit weight per fruit per harvest week, fruit weight per plant per harvest week, and total fruit yield per plant. The combination of soil : rice husk : cattle manure (2:1:1) and vegetable waste LOF produced the best organic treatment, resulting in plant height of 88.00 cm, 58.33 leaves, stem diameter of 1.25 cm, and total fruit yield of 1,932.00 g per plant. Overall, the combination of soil : rice husk : cattle manure and vegetable waste LOF has potential as an environmentally friendly cultivation alternative for purple eggplant production.*

Keywords: banana peel, manure, plant growth, rice husk, vegetable waste

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT, atas rahmat karunia, serta taufik dan hidayah-Nya, saya dapat menyelesaikan penulisan skripsi berjudul **“RESPON PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN TERONG UNGU (*Solanum melongena* L.) PADA BERBAGAI KOMPOSISI MEDIA TANAM DAN MACAM PUPUK ORGANIK CAIR”** ini dimaksudkan guna memenuhi persyaratan dalam mendapatkan gelar S1 di Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dan membimbing dalam penyusunan skripsi. Penulis ingin menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat:

1. Ir. Agus Sulistyono, M.P., selaku Dosen Pembimbing Utama
2. Ir. Rr. Djarwatiningsih P.S., M.P., selaku Dosen Pembimbing Pendamping
3. Nova Triani, S.P., M.P., selaku Dosen Penguji I
4. Fadila Suryandika, S.T.P., M.Sc., selaku Dosen Penguji II
5. Dr. Ir. Tri Mujoko, M.P., selaku Ketua Program Studi Agroteknologi Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
6. Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, M.P., selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
7. Orang tua yang memberikan bantuan baik secara moril maupun materil
8. Panji Pinashtika Wiguna A.Md. Bns. sebagai suami yang supportif dalam masa penelitian hingga skripsi ini selesai dan anak saya tercinta yang masih didalam kandungan
9. Teman-teman yang telah turut andil dalam membantu penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari masih terdapat kekurangan karena keterbatasan kemampuan yang dimiliki. Penulis menerima segala kritik dan saran yang membangun dari Bapak dan Ibu dosen pembimbing serta semua pihak. Penulis mohon maaf atas kekurangan dan mengucapkan terima kasih.

Surabaya, Juni 2026

Penulis

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|---------|
| DAFTAR TABEL..... | v |
| DAFTAR GAMBAR | vii |
| I. PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1. Latar Belakang | 1 |
| 1.2. Rumusan Masalah | 2 |
| 1.3. Tujuan Penelitian..... | 2 |
| 1.4. Manfaat Penelitian..... | 3 |
| II. TINJAUAN PUSTAKA..... | 4 |
| 2.1. Terong Ungu (<i>Solanum melongena</i> L.)..... | 4 |
| 2.1.1. Morfologi Terong Ungu | 4 |
| 2.1.2. Taksonomi Terong Ungu..... | 5 |
| 2.1.3. Syarat Tumbuh Terong Ungu | 6 |
| 2.1.4. Kandungan Gizi Terong Ungu (<i>Solanum melongena</i> L.)..... | 7 |
| 2.1.5. Fase Pertumbuhan Tanaman Terong Ungu (<i>Solanum melongena</i> L.) | 8 |
| 2.2. Komposisi Media Tanam | 9 |
| 2.2.1. Tanah | 10 |
| 2.2.2. Sekam Padi | 10 |
| 2.2.3. Cocopeat | 11 |
| 2.2.4. Pupuk Kandang Sapi..... | 11 |
| 2.3. Pengaruh Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman | 12 |
| 2.4. Pupuk Organik Cair (POC) | 14 |
| 2.5. Pupuk Organik Cair Limbah Sayuran Daun..... | 15 |
| 2.6. Pupuk Organik Cair Kulit Pisang..... | 16 |
| 2.7. FOBIO | 17 |
| 2.8. Pengaruh Berbagai Macam Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman | 17 |
| 2.9. Hubungan Antara Komposisi Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair..... | 19 |
| 2.10. Mekanisme Penyerapan Unsur Hara ke dalam Tanaman..... | 20 |
| 2.10.1. Mekanisme Penyerapan Hara Melalui Akar..... | 20 |

| | |
|--|----|
| 2.10.2. Mekanisme Penyerapan Hara Melalui Daun | 21 |
| 2.11. Hipotesis | 22 |
| III. METODE PENELITIAN..... | 23 |
| 3.1. Tempat dan Waktu Penelitian | 23 |
| 3.2. Alat dan Bahan | 23 |
| 3.3. Metode Penelitian | 23 |
| 3.4. Denah Percobaan..... | 25 |
| 3.5. Pelaksanaan Penelitian | 25 |
| 3.5.1. Persemaian Benih | 25 |
| 3.5.2. Persiapan Media Tanam | 26 |
| 3.5.3. Pemasangan Label | 26 |
| 3.5.4. Penanaman..... | 26 |
| 3.5.5. Pengaplikasian Pupuk NPK..... | 26 |
| 3.5.6. Pengaplikasian POC | 27 |
| 3.5.7. Pemeliharaan..... | 27 |
| 3.5.8. Panen..... | 28 |
| 3.6. Parameter Pengamatan | 28 |
| 3.6.1 Pengamatan Pengamatan Fase Vegetatif..... | 28 |
| 3.6.2. Parameter Pengamatan Fase Generatif..... | 29 |
| 3.7. Analisis Data | 31 |
| IV. HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 32 |
| 4.1. Hasil Penelitian..... | 32 |
| 4.1.1. Tinggi Tanaman (cm) | 32 |
| 4.1.2. Jumlah Daun (helai)..... | 35 |
| 4.1.3. Diameter Batang (cm)..... | 38 |
| 4.1.4 Umur Berbunga (HST) | 41 |
| 4.1.5. Jumlah Bunga Total (bunga) | 42 |
| 4.1.6. Jumlah Buah Per Tanaman Per Minggu Panen (buah)..... | 43 |
| 4.1.7. Jumlah Buah Total Per Tanaman (buah) | 45 |
| 4.1.8. Bobot Buah Per Buah Per Tanaman Per Minggu Panen (g)..... | 46 |
| 4.1.9. Bobot Buah Per Tanaman Per Minggu Panen (g) | 49 |
| 4.1.10. Bobot Buah Total Panen Per Tanaman (g)..... | 51 |

| | |
|---|----|
| 4.1.11. Bobot Buah Per Buah (g)..... | 52 |
| 4.1.12. Panjang Buah (cm) | 54 |
| 4.1.13. Diameter Buah (cm) | 55 |
| 4.1.14. <i>Fruit Set</i> (%) | 56 |
| 4.2. Pembahasan | 57 |
| 4.2.1. Pengaruh Kombinasi Macam Komposisi Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong Ungu | 57 |
| 4.2.2. Pengaruh Macam Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong Ungu | 60 |
| 4.2.3. Pengaruh Macam Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong Ungu | 63 |
| V. KESIMPULAN DAN SARAN..... | 66 |
| 5.1. Kesimpulan | 66 |
| 5.2. Saran..... | 67 |
| DAFTAR PUSTAKA | 68 |
| LAMPIRAN..... | 76 |

DAFTAR TABEL

| Nomor | Teks | Halaman |
|-------|--|---------|
| 2.1. | Kandungan Nutrisi Terong Ungu..... | 8 |
| 3.1. | Perlakuan Kombinasi antara Komposisi Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair | 24 |
| 4.1. | Rata-Rata Tinggi Tanaman Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Umur 21-42 HST | 32 |
| 4.2. | Rata-Rata Tinggi Tanaman Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Umur 49-77 HST | 33 |
| 4.3. | Rata-Rata Tinggi Tanaman Terong Ungu pada Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Umur 7-14 HST | 34 |
| 4.4. | Rata-Rata Jumlah Daun Tanaman Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Umur 21-42 HST | 35 |
| 4.5. | Rata-Rata Jumlah Daun Tanaman Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Umur 49-77 HST | 36 |
| 4.6. | Rata-Rata Jumlah Daun Tanaman Terong Ungu pada Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Umur 7-14 HST | 37 |
| 4.7. | Rata-Rata Diameter Batang Tanaman Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Umur 21-42 HST | 39 |
| 4.8. | Rata-Rata Diameter Batang Tanaman Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Umur 49-77 HST | 40 |
| 4.9. | Rata-Rata Diameter Batang Tanaman Terong Ungu pada Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Umur 7-14 HST | 41 |
| 4.10. | Rata-Rata Umur Berbunga Tanaman Terong Ungu pada Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik | 42 |
| 4.11. | Rata-Rata Jumlah Bunga Total Tanaman Terong Ungu pada Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik | 43 |

| | |
|---|----|
| 4.12. Rata-Rata Jumlah Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Tanaman Terong Ungu pada Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik | 44 |
| 4.13. Rata-Rata Rata-Rata Jumlah Buah Total Per Tanaman Terong Ungu pada Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik | 46 |
| 4.14. Rata-Rata Bobot Buah Per Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Periode Panen Minggu ke-3 dan 5 | 47 |
| 4.15. Rata-Rata Bobot Buah Per Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Terong Ungu pada Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Periode Panen Minggu ke-1,2 dan 4 | 48 |
| 4.16. Rata-Rata Bobot Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Periode Panen Minggu ke-3 dan 5..... | 50 |
| 4.17. Rata-Rata Bobot Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Terong Ungu pada Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair Periode Panen Minggu ke-1,2 dan 4..... | 51 |
| 4.18. Rata-Rata Bobot Buah Total Panen Per Tanaman Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair | 52 |
| 4.19. Rata-Rata Bobot Buah Per Buah Tanaman Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair | 53 |
| 4.20. Rata-Rata Panjang Buah Tanaman Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair | 54 |
| 4.21. Rata-Rata Diameter Buah Tanaman Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair | 55 |
| 4.22. Rata-Rata <i>Fruit Set</i> Tanaman Terong Ungu pada Kombinasi Perlakuan Macam Media Tanam dan Macam Pupuk Organik Cair | 57 |

DAFTAR GAMBAR

| Nomor | | Halaman |
|-------|--|---------|
| | <u>Teks</u> | |
| 2.1. | Fase Pertumbuhan Tanaman Terong..... | 9 |
| 2.2. | Mekanisme Penyerapan Unsur Hara ke dalam Tanaman | 22 |
| 3.1. | Denah Percobaan..... | 25 |

| Nomor | | Halaman |
|--------------|--|---------|
| | <u>Lampiran</u> | |
| Lampiran 1. | Lahan Penelitian | 101 |
| Lampiran 2. | Proses Pembuatan POC Limbah Sayur dan POC Kulit Pisang..... | 101 |
| Lampiran 3. | Pengamatan Jumlah Daun | 101 |
| Lampiran 4. | Pengamatan Diameter Tanaman..... | 101 |
| Lampiran 5. | Pengamatan Pengamatan Tinggi Tanaman Masing-Masing Kombinasi Perlakuan..... | 102 |
| Lampiran 6. | Pemanenan..... | 103 |
| Lampiran 7. | Hasil Panen Buah Terong..... | 103 |
| Lampiran 8. | Berat Buah Terong..... | 103 |
| Lampiran 9. | Panjang Buah Terong | 103 |
| Lampiran 10. | Diameter Buah Terong | 103 |

| Nomor | Halaman |
|-------|---------|
|-------|---------|

Lampiran

| | |
|---|----|
| 1. Deskripsi Terong Ungu Varietas Mustang F1 | 76 |
| 2. Perhitungan Dosis Pupuk NPK Perlakuan Kontrol..... | 77 |
| 3. Pembuatan Pupuk Organik Cair Limbah Sayur | 78 |
| 4. Pembuatan Pupuk Organik Cair Kulit Pisang..... | 79 |
| 5. Anova Tinggi Tanaman Umur 7 HST..... | 80 |
| 6. Anova Tinggi Tanaman Umur 14 HST..... | 80 |
| 7. Anova Tinggi Tanaman Umur 21 HST..... | 80 |
| 8. Anova Tinggi Tanaman Umur 28 HST..... | 81 |
| 9. Anova Tinggi Tanaman Umur 35 HST..... | 81 |
| 10. Anova Tinggi Tanaman Umur 42 HST..... | 81 |
| 11. Anova Tinggi Tanaman Umur 49 HST..... | 82 |
| 12. Anova Tinggi Tanaman Umur 56 HST..... | 82 |
| 13. Anova Tinggi Tanaman Umur 63 HST..... | 82 |
| 14. Anova Tinggi Tanaman Umur 70 HST..... | 83 |
| 15. Anova Tinggi Tanaman Umur 77 HST..... | 83 |
| 16. Anova Jumlah Daun Umur 7 HST | 83 |
| 17. Anova Jumlah Daun Umur 14 HST | 84 |
| 18. Anova Jumlah Daun Umur 21 HST | 84 |
| 19. Anova Jumlah Daun Umur 28 HST | 84 |
| 20. Anova Jumlah Daun Umur 35 HST | 85 |
| 21. Anova Jumlah Daun Umur 42 HST | 85 |
| 22. Anova Jumlah Daun Umur 49 HST | 85 |
| 23. Anova Jumlah Daun Umur 56 HST | 86 |
| 24. Anova Jumlah Daun Umur 63 HST | 86 |
| 25. Anova Jumlah Daun Umur 70 HST | 86 |
| 26. Anova Jumlah Daun Umur 77 HST | 87 |
| 27. Anova Diameter Batang Umur 7 HST | 87 |
| 28. Anova Diameter Batang Umur 14 HST | 87 |
| 29. Anova Diameter Batang Umur 21 HST | 88 |
| 30. Anova Diameter Batang Umur 28 HST | 88 |
| 31. Anova Diameter Batang Umur 35 HST | 88 |

| | |
|--|-----|
| 32. Anova Diameter Batang Umur 42 HST | 89 |
| 33. Anova Diameter Batang Umur 49 HST | 89 |
| 34. Anova Diameter Batang Umur 56 HST | 89 |
| 35. Anova Diameter Batang Umur 63 HST | 90 |
| 36. Anova Diameter Batang Umur 70 HST | 90 |
| 37. Anova Diameter Batang Umur 77 HST | 90 |
| 38. Anova Umur Berbunga | 91 |
| 39. Anova Jumlah Bunga Total..... | 91 |
| 40. Anova Jumlah Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 1 | 91 |
| 41. Anova Jumlah Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 2 | 92 |
| 42. Anova Jumlah Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 3 | 92 |
| 43. Anova Jumlah Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 4 | 93 |
| 44. Anova Jumlah Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 5 | 93 |
| 45. Anova Jumlah Buah Total Per Tanaman | 93 |
| 46. Anova Bobot Buah Per Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 1 | 94 |
| 47. Anova Bobot Buah Per Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 2 | 94 |
| 48. Anova Bobot Buah Per Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 3 | 95 |
| 49. Anova Bobot Buah Per Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 4 | 95 |
| 50. Anova Bobot Buah Per Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 5 | 96 |
| 51. Anova Bobot Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 1 | 96 |
| 52. Anova Bobot Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 2 | 97 |
| 53. Anova Bobot Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 3 | 97 |
| 54. Anova Bobot Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 4 | 98 |
| 55. Anova Bobot Buah Per Tanaman Per Minggu Panen Minggu 5 | 98 |
| 56. Anova Bobot Buah Total Panen Per Tanaman | 98 |
| 57. Anova Bobot Buah Per Buah | 99 |
| 58. Anova Panjang Buah..... | 99 |
| 59. Anova Diameter Buah..... | 99 |
| 60. Anova <i>Fruit Set</i> | 100 |