

LAMPIRAN

Lampiran I. *Layout Penelitian*

A0.2	A1.1	A3.2
A9.2	A0.3	A1.2
A8.3	A7.3	A2.1
A1.3	A4.3	A8.1
A9.3	A2.3	A6.2
A5.2	A9.1	A5.1
A8.2	A5.1	A2.2
A4.2	A3.1	A7.1
A3.3	A6.1	A7.2
A6.3	A0.1	A4.1

Keterangan :

A0 = Kontrol Perendaman menggunakan air 24 jam

A1 = KNO₃ konsentrasi 0,2% + lama perendaman 12 jam

A2 = KNO₃ konsentrasi 0,2% + lama perendaman 18 jam

A3 = KNO₃ konsentrasi 0,2% + lama perendaman 24 jam

A4 = KNO₃ konsentrasi 0,4% + lama perendaman 12 jam

A5 = KNO₃ konsentrasi 0,4% + lama perendaman 18 jam

A6 = KNO₃ konsentrasi 0,4% + lama perendaman 24 jam

A7 = KNO₃ konsentrasi 0,6% + lama perendaman 12 jam

A8 = KNO₃ konsentrasi 0,6% + lama perendaman 18 jam

A9 = KNO₃ konsentrasi 0,6% + lama perendaman 24 jam

Lampiran 1. Hasil Sidik Ragam

A. Daya Kecambah

Hari ke-35

Sumber	Db	Jumlah Kuadran	Kuadran Tengah	F Hitung	Prob
Model	9	29136.66667	3237.40741	35.97	< 0.0001 s
Perlakuan	9	29136.66667	3237.40741	35.97	< 0.0001 s
Galat	20	1800.00000	90.00000		
Total	29	30936.66667			

CV : 27.63155

Hari ke-56

Sumber	Db	Jumlah Kuadran	Kuadran Tengah	F Hitung	Prob
Model	9	22653.33333	2517.03704	16.07	< 0.0001 s
Perlakuan	9	22653.33333	2517.03704	16.07	< 0.0001 s
Galat	20	3133.33333	156.66667		
Total	29	25786.66667			

CV : 31.82201

B. Kecepatan Tumbuh Benih (%/Hari)

Hari ke-35 (%/Hari)

Sumber	Db	Jumlah Kuadran	Kuadran Tengah	F Hitung	Prob
Model	9	2.57295000	0.28588333	34.43	<.0001 s
Perlakuan	9	2.57295000	0.28588333	34.43	<.0001 s
Galat	20	0.16606667	0.00830333		
Total	29	2.73901667			

CV : 37.70592

Hari ke- 56 (%/Hari)

Sumber	Db	Jumlah Kuadran	Kuadran Tengah	F Hitung	Prob
Model	9	2.44193667	0.27132630	32.93	<.0001 s
Perlakuan	9	2.44193667	0.27132630	32.93	<.0001 s
Galat	20	0.16480000	0.00824000		
Total	29	2.60673667			

CV : 35.97402

C. Intensitas Dormansi

Sumber	Db	Jumlah Kuadran	Kuadran Tengah	F Hitung	Prob
Model	9	2.26533333	0.25170370	16.07	< 0.0001 s
Perlakuan	9	2.26533333	0.25170370	16.07	< 0.0001 s
Galat	20	0.31333333	0.01566667		
Total	29	2.57866667			

CV : 20.63185

D. Panjang Radikula

Sumber	Db	Jumlah Kuadran	Kuadran Tengah	F Hitung	Prob
Model	9	2.48661783	0.27629087	3.90	< 0.0054 s
Perlakuan	9	2.48661783	0.27629087	3.90	< 0.0054 s
Galat	20	1.41704514	0.07085226		
Total	29	3.90366297			

CV : 18.14195

E. Panjang Plumula

Sumber	Db	Jumlah Kuadran	Kuadran Tengah	F Hitung	Prob
Model	9	3.69169937	0.41018882	3.48	< 0.0096 s
Perlakuan	9	3.69169937	0.41018882	3.48	< 0.0096 s
Galat	20	2.35583600	0.11779180		
Total	29	6.04753537			

CV : 29.37001

F. Berat Segar Daun

Sumber	Db	Jumlah Kuadran	Kuadran Tengah	F Hitung	Prob
Model	9	0.00857301	0.00095256	5.69	< 0.0006 s
Perlakuan	9	0.00857301	0.00095256	5.69	< 0.0006 s
Galat	20	0.00334652	0.00016733		
Total	29	0.01191953			

CV : 1.792069

G. Berat Kering Daun

Sumber	Db	Jumlah Kuadran	Kuadran Tengah	F Hitung	Prob
Model	9	0.00040928	0.00004548	3.01	< 0.0192 s
Perlakuan	9	0.00040928	0.00001510	3.01	< 0.0192 s
Galat	20	0.00030194			
Total	29	0.00071122			

CV : 0.546765

H. Luas Daun

Sumber	Db	Jumlah Kuadran	Kuadran Tengah	F Hitung	Prob
Model	9	1.74764128	0.19418236	4.26	< 0.0033 s
Perlakuan	9	1.74764128	0.19418236	4.26	< 0.0033 s
Galat	20	0.91059960	0.04552998		
Total	29	2.65824088			

CV : 23.02765

Lampiran 2. Dokumentasi

A. Tata Cara Penelitian



Gambar 1. Pemisahan Biji dari Tanda.



Gambar 2 . Pemisahan Biji dari Serabut.



Gambar 5. Pencucian Biji



Gambar 6. Pengamplasan Biji



Gambar 7. Biji yang sudah di amplasi



Gambar 3. Penimbangan 0,2, 0,4 dan 0,6 gram KNO3



Gambar 9. Perendaman Biji ke dalam larutan KNO₃ dan aquades



Gambar 10 . Biji dikering angin



Gambar 11. Persiapan Media Tanam menggunakan pasir.



Gambar 4. Pemindahan media tanam & penanam.

B. Pengamatan Hari ke-35



Gambar 13. Perlakuan A0U1



Gambar 14. Perlakuan A8U1

C. Pengamatan Hari ke-56



Gambar 15. Perlakuan A0U1
(Kontrol)



Gambar 5. Perlakuan A8U1

D. Pengamatan Panjang Radikula dan Plumula



Gambar 17. Pengukuran radikula



Gambar 6. Pengukuran plumula

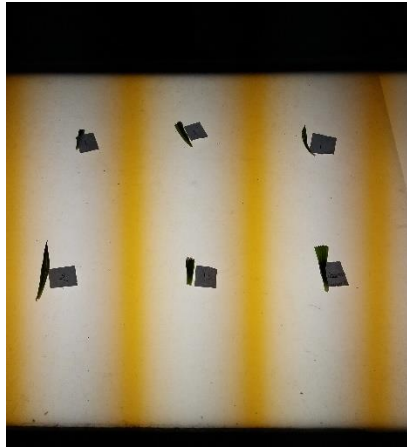
E. Pengamatan Berat Segar, Berat Kering dan Luas Daun



Gambar 19. Berat segar daun



Gambar 20. Berat kering daun



Gambar 21. Pengukuran luas daun menggunakan *LAF*

F. Pengamatan intensitas dormansi



Gambar 22. Biji Dorman



Gambar 23. Embrio normal