

## LAMPIRAN 1.HASIL SIDIK RAGAM ANOVA

Sidik ragam anova waktu tumbuh tunas

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	43.6388889	3.9671717	1.54	0.1830
D	3	18.30555556	6.10185185	2.36	0.0965
E	2	5.55555556	2.77777778	1.08	0.3571
D*E	6	19.77777778	3.29629630	1.28	0.3053
Error	24	62.0000000	2.5833333		
Corrected Total	35	105.6388889			

Sidik ragam anova jumlah tunas 30 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	0	0	.	.
D	3	0	0	.	.
E	2	0	0	.	.
D*E	6	0	0	.	.
Error	24	0	0		
Corrected Total	35	0			

Sidik ragam anova jumlah tunas 60 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	0	0	.	.
D	3	0	0	.	.
E	2	0	0	.	.
D*E	6	0	0	.	.
Error	24	0	0		
Corrected Total	35	0			

Sidik ragam anova jumlah tunas 90 HST

Source	D E	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	3.63888889	0.33080808	1.49	0.1999
D	3	1.19444444	0.39814815	1.79	0.1757
E	2	0.72222222	0.36111111	1.63	0.2178
D*E	6	1.72222222	0.28703704	1.29	0.2985
Error	24	5.33333333	0.22222222		
Corrected Total	35	8.97222222			

Sidik ragam anova jumlah tunas 120 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	0.75000000	0.06818182	0.82	0.6235
D	3	0.08333333	0.02777778	0.33	0.8013
E	2	0.16666667	0.08333333	1.00	0.3827
D*E	6	0.50000000	0.08333333	1.00	0.4481
Error	24	2.00000000	0.08333333		
Corrected Total	35	2.75000000			

Sidik ragam anova jumlah tunas 150 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	2.33333333	0.21212121	0.76	0.6709
D	3	1.22222222	0.40740741	1.47	0.2486
E	2	0.50000000	0.25000000	0.90	0.4199
D*E	6	0.61111111	0.10185185	0.37	0.8928
Error	24	6.66666667	0.27777778		
Corrected Total	35	9.00000000			

Sidik ragam anova jumlah tunas 180 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	1.55555556	0.14141414	0.73	0.7027
D	3	0.22222222	0.07407407	0.38	0.7676
E	2	0.05555556	0.02777778	0.14	0.8676
D*E	6	1.27777778	0.21296296	1.10	0.3936
Error	24	4.66666667	0.19444444		
Corrected Total	35	6.22222222			

Sidik ragam anova tinggi tanaman 30 HST

Source	D E	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	58.55416667	5.32310606	3.91	0.0025
D	3	43.82750000	14.60916667	10.74	0.0001
E	2	9.42166667	4.71083333	3.46	0.0477
D*E	6	5.30500000	0.88416667	0.65	0.6896
Error	24	32.63333333	1.35972222		
Corrected Total	35	91.18750000			

Sidik ragam anova tinggi tanaman 60 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	164.9497222	14.9954293	8.66	<.0001
D	3	113.5363889	37.8454630	21.86	<.0001
E	2	44.3472222	22.1736111	12.81	0.0002
D*E	6	7.0661111	1.1776852	0.68	0.6670
Error	24	41.5466667	1.7311111		

Corrected Total	35	206.4963889			
-----------------	----	-------------	--	--	--

Sidik ragam anova tinggi tanaman 90 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	294.7222222	26.7929293	10.96	<.0001
D	3	244.7222222	81.5740741	33.37	<.0001
E	2	29.4305556	14.7152778	6.02	0.0076
D*E	6	20.5694444	3.4282407	1.40	0.2544
Error	24	58.6666667	2.4444444		
Corrected Total	35	353.3888889			

Sidik ragam anova tinggi tanaman 120 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	613.8055556	55.8005051	3.50	0.0050
D	3	410.0277778	136.6759259	8.56	0.0005
E	2	61.0555556	30.5277778	1.91	0.1696
D*E	6	142.7222222	23.7870370	1.49	0.2239
Error	24	383.1666667	15.9652778		
Corrected Total	35	996.9722222			

Sidik ragam anova tinggi tanaman 150 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	905.409722	82.309975	4.00	0.0022
D	3	678.1319444	226.0439815	10.99	<.0001
E	2	152.3888889	76.1944444	3.70	0.0396
D*E	6	74.8888889	12.4814815	0.61	0.7224
Error	24	493.666667	20.569444		
Corrected Total	35	1399.076389			

Sidik ragam anova tinggi tanaman 180 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	1079.722222	98.156566	5.63	0.0002
D	3	768.6111111	256.2037037	14.69	<.0001
E	2	163.3472222	81.6736111	4.68	0.0192
D*E	6	147.7638889	24.6273148	1.41	0.2507
Error	24	418.500000	17.437500		
Corrected Total	35	1498.222222			

Sidik ragam anova lebar tajuk 30 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	65.8722222	5.9883838	1.51	0.1910
D	3	17.32555556	5.77518519	1.46	0.2507
E	2	15.74888889	7.87444444	1.99	0.1587
D*E	6	32.79777778	5.46629630	1.38	0.2624
Error	24	94.9933333	3.9580556		

Corrected Total	35	160.8655556			
-----------------	----	-------------	--	--	--

Sidik ragam anova lebar tajuk 60 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	64.1388889	5.8308081	1.71	0.1314
D	3	9.69444444	3.23148148	0.95	0.95
E	2	28.38888889	14.19444444	4.16	0.0281
D*E	6	26.05555556	4.34259259	1.27	0.3063
Error	24	81.8333333	3.4097222		
Corrected Total	35	145.9722222			

Sidik ragam anova lebar tajuk 90 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	75.8541667	6.8958333	2.49	0.0296
D	3	20.40972222	6.80324074	2.46	0.0871
E	2	25.79166667	12.89583333	4.67	0.0194
D*E	6	29.65277778	4.94212963	1.79	0.1442
Error	24	66.3333333	2.7638889		
Corrected Total	35	142.1875000			

Sidik ragam anova lebar tajuk 120 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	227.6388889	20.6944444	1.80	0.1099
D	3	112.3611111	37.4537037	3.26	0.0388
E	2	53.4305556	26.7152778	2.33	0.1190
D*E	6	61.8472222	10.3078704	0.90	0.5120
Error	24	275.3333333	11.4722222		
Corrected Total	35	502.9722222			

Sidik ragam anova lebar tajuk 150 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	296.6388889	26.9671717	2.74	0.0188
D	3	204.1388889	68.0462963	6.92	0.0016
E	2	36.7638889	18.3819444	1.87	0.1760
D*E	6	55.7361111	9.2893519	0.94	0.4822
Error	24	236.0000000	9.8333333		
Corrected Total	35	532.6388889			

Sidik ragam anova lebar tajuk 180 HST

Source	DE	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	308.8333333	28.0757576	2.74	0.0190
D	3	165.2777778	55.0925926	5.37	0.0057
E	2	72.0416667	36.0208333	3.51	0.0459

D*E	6	71.5138889	11.9189815	1.16	0.3587
Error	24	246.1666667	10.2569444		
Corrected Total	35	555.0000000			

Sidik ragam anova diameter batang 30 HST

Source	DF	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	0.06305556	0.00573232	2.95	0.0130
D	3	0.04527778	0.01509259	7.76	0.0009
E	2	0.00722222	0.00361111	1.86	0.1779
D*E	6	0.01055556	0.00175926	0.90	0.5079
Error	24	0.04666667	0.00194444		
Corrected Total	35	0.10972222			

Sidik ragam anova diameter batang 60 HST

Source	DF	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	0.26305556	0.02391414	7.83	<.0001
D	3	0.21194444	0.07064815	23.12	<.0001
E	2	0.02722222	0.01361111	4.45	0.0226
D*E	6	0.02388889	0.00398148	1.30	0.2937
Error	24	0.07333333	0.00305556		
Corrected Total	35	0.33638889			

Sidik ragam anova diameter batang 90 HST

Source	DF	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	0.16305556	0.01482323	2.32	0.0411
D	3	0.13416667	0.04472222	7.00	0.0015
E	2	0.00722222	0.00361111	0.57	0.5756
D*E	6	0.02166667	0.00361111	0.57	0.7537
Error	24	0.15333333	0.00638889		
Corrected Total	35	0.31638889			

Sidik ragam anova diameter batang 120 HST

Source	DF	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	0.54972222	0.04997475	9.47	<.0001
D	3	0.37194444	0.12398148	23.49	<.0001
E	2	0.05055556	0.02527778	4.79	0.0178
D*E	6	0.12722222	0.02120370	4.02	0.0063
Error	24	0.12666667	0.00527778		
Corrected Total	35	0.67638889			

Sidik ragam anova diameter batang 150 HST

Source	DF	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	0.51000000	0.04636364	6.95	<.0001
D	3	0.33222222	0.11074074	16.61	<.0001

E	2	0.04666667	0.02333333	3.50	0.0464
D*E	6	0.13111111	0.02185185	3.28	0.0169
Error	24	0.16000000	0.00666667		
Corrected Total	35	0.67000000			

Sidik ragam anova diameter batang 180 HST

Source	DF	Squares	Mean Square	F Value	Pr > F
Model	11	0.61222222	0.05565657	13.36	<.0001
D	3	0.42333333	0.14111111	33.87	<.0001
E	2	0.07388889	0.03694444	8.87	0.0013
D*E	6	0.11500000	0.01916667	4.60	0.0030
Error	24	0.10000000	0.00416667		
Corrected Total	35	0.71222222			

## LAMPIRAN II.DAFTAR DOKUMENTASI



Persiapan Media Tanah



Penanaman



Jumlah Tunas



Waktu Tumbuh Tunas



Pengukuran Tinggi Tanaman



Pengukuran Lebar Tajuk



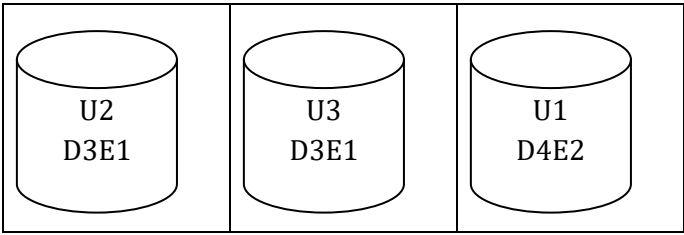
Pengukuran Diameter Batang

**LAMPIRAN III. LAYOUT PENELITIAN**

U1 D3E1	U3 D3E2	U3 D1E1
U1 D3E2	U2 D1E1	U1 D1E1
U3 D2E1	U2 D1E2	U3 D4E1
U3 D2E2	U1 D3E3	U2 D2E1



U1 D4E1	U1 D2E1	U2 D2E2
U1 D1E3	U3 D2E3	U3 D1E3
U2 D4E1	U1 D2E2	U3 D1E2
U3 D4E2	U1 D1E2	U2 D3E3
U3 D3E3	U1 D4E3	U2 D4E3
U2 D3E2	U3 D4E3	U2 D4E2
U2 D1E3	U1 D2E3	U2 D2E3



## RIWAYAT HIDUP

Penulis di lahirkan pada tanggal 27 Juli 1999 di Oelolok, Anak ketiga dari 4 bersaudara dari pasangan bapak Aloysius Seko (Alm) dan mama Petronela Keke. Pada tahun 2007 penulis mengikuti Pendidikan Sekolah Dasar di SDKOelolok, tamat dan berijasa pada tahun 2013, penulis melanjutkan Pendidikan di SMPK Oelolok, dan berijasa pada tahun 2016, dan penulis melanjutkan Pendidikan di SMAN 1 Insana dan berijasa pada tahun 2019. Pada tahun 2019 penulis mendaftarkan diri pada Fakultas Pertanian(FAPERTA) Program Studi Agroteknologi Universitas Timor melalui jalur MANDIRI hingga selesainya penyusunan skripsi ini, dengan Motto”**Orang yang mampu belajar dari kesalahan adalah orang yang berani sukses**”.