

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Gambar Alat Penelitian



Blender



Timbangan



Pisau



Mika



Penggaris

Lampiran 2. Bahan Penelitian



Biji Bayam Duri



Air



Kapas



Tisu



Teki

Lampiran 3. Pembuatan Ekstrak Teki



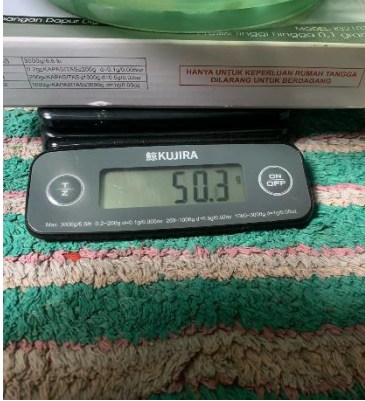
Mencuci teki



Memotong teki



Menimbang teki



Menimbang teki sesuai dengan takaran konsentrasi



Menyaring ekstrak teki

Lampiran 4. Hasil Ekstrak Teki



Ekstrak teki 50gram/liter air



Ekstrak teki 100gram/liter air



Ekstrak teki 150gram/liter air

Lampiran 5. Persiapan Media Tanam



Persiapan media tanam polybag



Persiapan media tanam media uji

Lampiran 6. Gambar Pelaksanaan Penelitian Media Uji dan Dipolybag



Penelitian polybag



Penelitian media uji

Lampiran 7. Gambar Pelaksanaan Penelitian Dimedia Uji



Perkecambahan dimedia uji

Lampiran 8. Gambar Kecambah Normal Dan Kecambah Abnormal

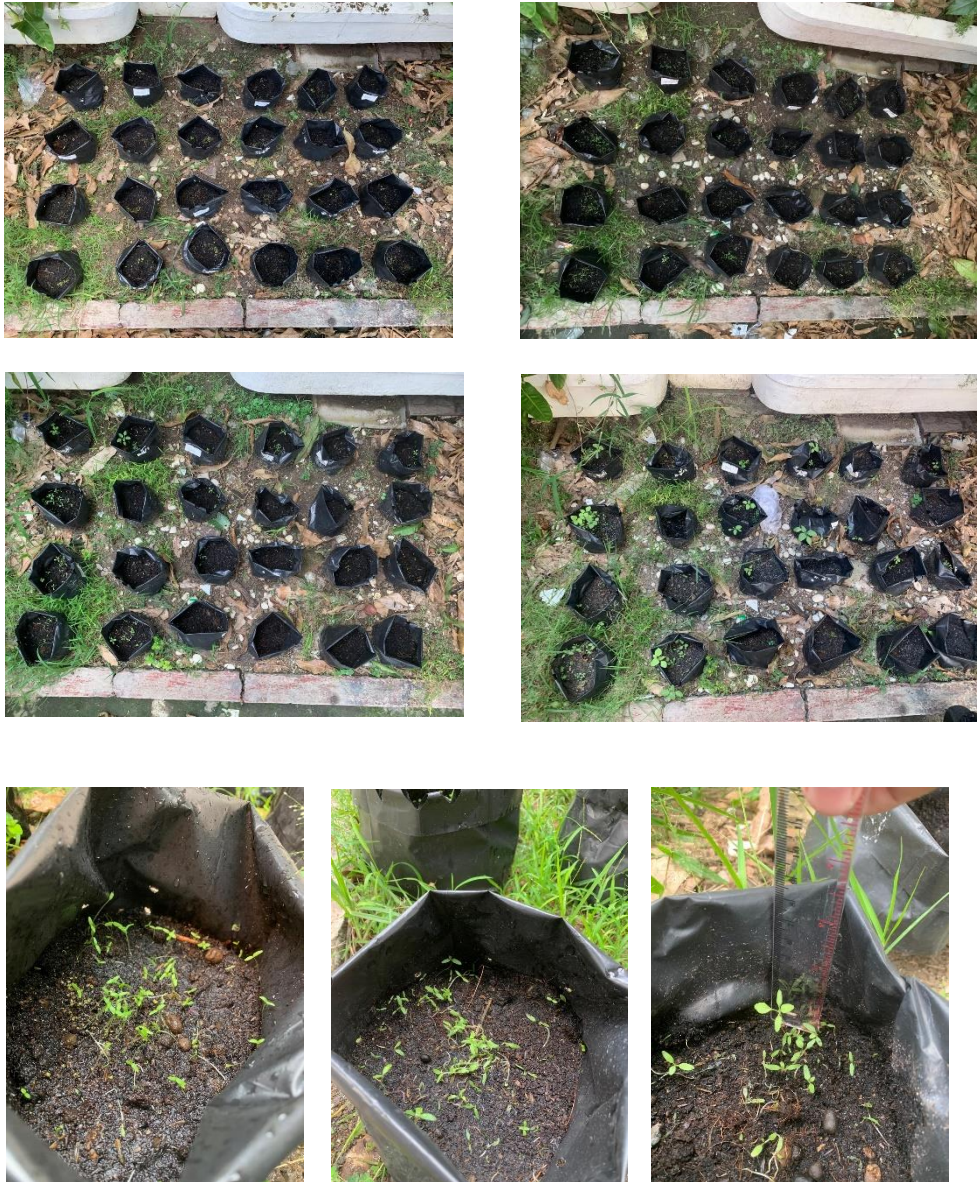


Kecambah normal



Kecambah abnormal

Lampiran 9. Gambar Penelitian Pertumbuhan Awal Dipolybag



Pertumbuhan awal polybag

Lampiran 10. Gambar Pengaruh Negatif Pertumbuhan Awal Tanam



Pertumbuhan awal tanaman yang negatif

Lampiran 11. Hasil Analisis Of Variant (ANOVA) Kecambah Normal

Tabel Anova Kecambah Normal Hari ke 2

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	1085	361.6667	32.73002	3.10
Galat	20	221	11.05		
Total	23	1306			

Tabel Anova Kecambah Normal Hari ke 3

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	1636.458	545.4861	73.96422	3.10
Galat	20	147.5	7.375		
Total	23	1783.958			

Tabel Anova Kecambah Normal Hari ke 4

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	3048.458	1016.153	85.33123	3.10
Galat	20	238.1667	11.90833		
Total	23	3286.625			

Tabel Anova Kecambah Normal Hari ke 5

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	5313	1771	244.2759	3.10
Galat	20	145	7.25		
Total	23	5458			

Tabel Anova Kecambah Normal Hari ke 6

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	8907.667	2969.222	904.3316	3.10
Galat	20	65.66667	3.283333		
Total	23	8973.333			

Tabel Anova Kecambah Normal Hari ke 7

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	13854.33	4618.111	932.9517	3.10
Galat	20	99	4.95		
Total	23	13953.33			

Lampiran 12. Hasil Analysys Of Variant (ANOVA) Kecambah Abnormal

Tabel Anova Kecambah Abnormal Hari ke 2

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	1944	648	299.0769	3.10
Galat	20	43.33333	2.166667		
Total	23	1987.333			

Tabel Anova Kecambah Abnormal Hari ke 3

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	2360.792	786.9306	153.0497	3.10
Galat	20	102.8333	5.141667		
Total	23	2463.625			

Tabel Anova Kecambah Abnormal Hari ke 4

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	3527.5	1175.833	239.1525	3.10
Galat	20	98.33333	4.916667		
Total	23	3625.833			

Tabel Anova Kecambah Abnormal Hari ke 5

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	5514.333	1838.111	403.9805	3.10
Galat	20	91	4.55		
Total	23	5605.333			

Tabel Anova Kecambah Abnormal Hari ke 6

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	7837.667	2612.556	476.4539	3.10
Galat	20	109.6667	5.483333		
Total	23	7947.333			

Tabel Anova Kecambah Abnormal Hari ke 7

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	12889.13	4296.375	222.7063	3.10
Galat	20	385.8333	19.29167		
Total	23	13274.96			

Lampiran 13. Hasil Analysys Of Variant (ANOVA) Jumlah Bibit

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 3

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	165.8333	55.27778	7.572298	3.10
Galat	20	146	7.3		
Total	23	311.8333			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 4

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	162.125	54.04167	6.401777	3.10
Galat	20	168.8333	8.441667		
Total	23	330.9583			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 5

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	130.125	43.375	4.27691	3.10
Galat	20	202.8333	10.14167		
Total	23	332.9583			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 6

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	133	44.33333	5.125241	3.10
Galat	20	173	8.65		
Total	23	306			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 7

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	188.1667	62.72222	8.981702	3.10
Galat	20	139.6667	6.983333		
Total	23	327.8333			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 8

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	241.4583	80.48611	9.687396	3.10
Galat	20	166.1667	8.308333		
Total	23	407.625			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 9

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	252.5	84.16667	10.05976	3.10
Galat	20	167.3333	8.366667		
Total	23	419.8333			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 10

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	345.4583	115.1528	14.53032	3.10
Galat	20	158.5	7.925		
Total	23	503.9583			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 11

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	350.3333	116.7778	12.4896	3.10
Galat	20	187	9.35		
Total	23	537.3333			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 12

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	385.6667	128.5556	13.79845	3.10
Galat	20	186.3333	9.316667		
Total	23	572			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 13

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	423	141	16.68639	3.10
Galat	20	169	8.45		
Total	23	592			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 14

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	497.125	165.7083	20.47889	3.10
Galat	20	161.8333	8.091667		
Total	23	658.9583			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 15

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	547	182.3333	25.14943	3.10
Galat	20	145	7.25		
Total	23	692			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 16

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	597.4583	199.1528	27.5644	3.10
Galat	20	144.5	7.225		
Total	23	741.9583			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 17

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	655.5	218.5	31.43885	3.10
Galat	20	139	6.95		
Total	23	794.5			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 18

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	823	274.3333	31.83752	3.10
Galat	20	172.3333	8.616667		
Total	23	995.3333			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 19

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	937.4583	312.4861	43.55207	3.10
Galat	20	143.5	7.175		
Total	23	1080.958			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 20

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	1287.667	429.2222	97.92142	3.10
Galat	20	87.66667	4.383333		
Total	23	1375.333			

Tabel Anova Jumlah Bibit Hari ke 21

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	1695.792	565.2639	161.1203	3.10
Galat	20	70.16667	3.508333		
Total	23	1765.958			

Lampiran 14. Hasil Analisis Of Variant (ANOVA) Tinggi Bibit

Tabel Anova Tinggi Bibit Hari ke 7

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	2.125	0.708333	1.440678	3.10
Galat	20	9.833333	0.491667		
Total	23	11.95833			

Tabel Anova Tinggi Bibit Hari ke 14

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	63.79167	21.26389	35.93897	3.10
Galat	20	11.83333	0.591667		
Total	23	75.625			

Tabel Anova Tinggi Bibit Hari ke 21

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	136.125	45.375	51.85714	3.10
Galat	20	17.5	0.875		
Total	23	153.625			

Lampiran 15. Hasil Analisis Of Variant (ANOVA) Jumlah Daun

Tabel Anova Jumlah Daun Hari ke 7

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	117.8333	39.27778	14.91561	3.10
Galat	20	52.66667	2.633333		
Total	23	170.5			

Tabel Anova Jumlah Daun Hari ke 14

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	1154.125	384.7083	45.57256	3.10
Galat	20	168.8333	8.441667		
Total	23	1322.958			

Tabel Anova Jumlah Daun Hari ke 21

Sumber Keragaman	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F Hitung	F Tabel
Perlakuan	3	3163.5	1054.5	82.92267	3.10
Galat	20	254.3333	12.71667		
Total	23	3417.833			