

DAFTAR PUSTAKA

- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2017. *Badan Pusat Statistik Tabel Dinamis*. Badan Pusat Statistik: <https://www.bps.go.id/site/resultTab>. [08 Juni 2019].
- Affandi. 2008. *Pemanfaatan Urine Sapi yang Difermentasi sebagai Nutrisi Tanaman*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Agustin AD, M Riniarti, Duryat. 2014. Pemanfaatan limbah serbuk gergaji dan arang sekam sebagai media sapih untuk cempaka kuning (*Michelia champaca*). *Jurnal Sylva Lestari* 2 (3): 49-58.
- Aldi H. 2013. *Jurus Sempurna Sukses Bertanam Jambu Air*. Jakarta: ARC Media.
- Ashari S. 2006. *Hortikultura Aspek Budidaya*. Jakarta: Universitas Indonesia
- Brondani G E, Ondas H W W, Baccarin F J B, Goncalves A N, dan Almeida M D. 2012. Micropropagation of *Eucalyptus benthamii* to form a clonal micro-garden. *In Vitro Cell.Dev.Biol.—Plant*, (48): 478–487.
- Cahyono B. 2010. *Mengenal Guava. Edisi Pertama*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Ernst A A dan Holtzhausen L C. 1987. Callus development – a possible aid in rooting avocado cuttings. *South African Avocado Growers' Association Yearbook*, 10:39-41.
- Fanesa. 2011. Pengaruh pemberian beberapa zat pengatur tumbuh terhadap pertumbuhan setek pucuk jeruk kacang (*Citrus Nobilis* L.) [skripsi]. Padang: Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- Gaol N L, Kaunang C L, Rustandi, Dompas F. 2016. Pengaruh konsentrasi dan Lama Perendaman A. pintoii dengan urine ternak sapi terhadap pertumbuhan tanaman A. Pintoii. *Jurnal Zootek*, 37 (1): 15-24.
- Ghaffoor A, Jilani MS, Khalig G, Waseem K. 2003. Effect of different NPK levels on the growth and yield of onion varieties. *Asian J.of Plant Science*, (157): 227-234.
- Hafizie MR. 2018. Pengaruh konsentrasi dan cara pemberian *indole-3- butyric acid* (IBA) terhadap perkecambahan dan pertumbuhan *seedling* manggis (*Garcinia mangostana* L.) [skripsi]. Lampung: Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Hanafiah KA. 2013. *Dasar -dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: Rajawali Press.
- Hartawan R. 2008. Variabilitas pertumbuhan bibit jambu air asal benih unggul dan liar. *Jurnal Media Akademik*, 2(1): 34-43.

- Hartmann HT, Kester DE, Davies FT, Geneve Jr. RL. 2002. *Plant Propagation: Principles and Practices. 7th edition*. Prentice Hall Inc. 770p.
- Haryadi. 1986. *Pengantar Agronomi*. Bogor: Departemen Agronomi Fakultas Pertanian IPB.
- Hayati EK, Budi US, Hermawan R. 2012. Konsentrasi total senyawa antosianin ekstrak kelopak bunga rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.): Pengaruh temperatur dan pH. *Jurnal Kimia*, 6(2): 138-147.
- Hayati R, Yusmanizar, Mustafiril, Fauzi H. 2012. Kajian fermentasi dan suhu pengeringan pada mutu kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Keteknik Pertanian*.
- Irawan A, Hidayah NH. 2014. Kesesuaian penggunaan cocopeat sebagai media saph pada politube dalam pembibitan cempaka (*Magnolia elegans* (Blume.) H.Keng). *Jurnal WASIAN*, 73-76.
- Irwanto. 2001. Pengaruh Hormon IBA (*Indole Butyric Acid*) terhadap Persen Jadi Stek Pucuk Meranti Putih (*Shorea Montigena*). Ambon: Universitas Pattimura.
- Istomo, Valentino N. 2012. Pengaruh Perlakuan Kombinasi Media Terhadap Pertumbuhan Anakan Tumih (*Combretocarpus rotundatus* (Miq.) Danser). *Jurnal Silvikultur Tropika* 3 (2): 81-84.
- Karimah A, Purwanti S, Rogomulyo R. 2013. Kajian perendaman rimpang temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb.) dalam urin sapi dan air kelapa untuk mempercepat pertunasan. *Vegetalika*, 2 (2): 1-6.
- Kusmarwiyah R, Erni S. 2011. Pengaruh media tumbuh dan pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman seledri (*Apium graveolens* L.). *Jurnal Ilmiah Budidaya Pertanian* 4 (2): 7-12.
- Kusumo. 1984. *Zat Pengatur Tumbuh*. Jakarta: CV. Yasaguna.
- Lestari E.G. 2011. Peranan Zat Pengatur Tumbuh dalam Perbanyak Tanaman melalui Kultur Jaringan. *Jurnal Agro Biogen* 7(1): 63-68
- Lim T K. London: Springer Dordrecht Heidelberg New York; *Edible Medicinal And Non Medicinal Plants : Syzygium Aqueum* 2012; Volume 3 Fruits.
- Lutfia U, Rugayah R K H dan Andalasari T D. 2018. Respons pertumbuhan setek batang buah naga merah (*Hylocereus costaricensis*) terhadap pemberian air kelapa. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan* , 17 (3): 149-156.
- Miftah. 2018. Pengaruh Konsentrasi Indole Butyric Acid Terhadap Pertumbuhan Stek Tiga Varietas Tanaman Jambu Air (*Syzygium aqueum* Burm. F. Alston). [Skripsi]. Program Studi Agroteknologi Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati. Bandung.

- Mulyani C, Ismail J. 2015. Pengaruh konsentrasi dan lama perendaman rootone f terhadap pertumbuhan setek pucuk jambu air (*Syzygium samarangense*) pada media oasis. *Jurnal Penelitian Agrosamudra* 2(2): 1-9.
- Paul R, Aditi CH. 2009. IBA and NAA of 1000 ppm induce more improved rooting characters in air-lawyers of water apple (*Syzygium javanica* L.). *Bulgarian. J. Of Agri. Sci*, 15(2):123-128.
- Prastowo NH, Roshetko JM, Maurung GES, Nugraha E, Tukan JM, Harum F. 2006. *Teknik Pembibitan dan Perbanyakan Vegetatif Tanaman Buah*. Bogor: World Agroforestry Centre (ICRAF) dan Winrock International.
- Pratiwi N E, Simanjuntak B H, dan Banjarnahor D. Pengaruh campuran media tanam terhadap pertumbuhan tanaman stroberi (*Fragaria vesca* L.) sebagai tanaman hias taman vertikal. *AGRIC*, 29(1): 11 – 20.
- Press.BAPPENAS. 2005. Strategi Nasional Penanggulangan Kemiskinan, Sekretariat Kelompok Kerja Perencanaan Makro Penanggulangan Kemiskinan, Komite Penanggulangan Kemiskinan.
- Prihmantoro H, Indriani YH. 2003. *Hidroponik Sayuran Semusim Untuk Hobi dan Bisnis*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pujiastuti E. 2015. *Jambu Air Eksklusif*. Depok: Trubus Swadaya.
- Rachiman, Harjadi. 1973. *Pembiakan Vegetatif*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Rahardja PC, Wiryanta W. 2003. *Aneka Cara Memperbanyak Tanaman*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Rebin. 2013. *Teknik Perbanyakan Jambu Air Citra Melalui Setek Cabang*. Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika. Sumatera Barat. Padang.
- Rineksane IA 2005. Pengaruh lama perendaman biji dalam auksin terhadap perkecambahan dan pertumbuhan akar manggis. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Agr UMY*.
- Rizky K, Rasyad A, Murniati. 2013. Pengaruh pemberiab urine sapi yang difermentasi terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi hijau (*Brasica rafa*). *Jom Faperta*, 1 (2): 1-8.
- Rukmana A. 2011. *Modul Penelitian Tindakan Kelas*. Sumedang: UPI Kampus Sumedang.
- Sari MP. 2009. Pengaruh Lama Perendalam dalam Urine Sapi dan Dosis Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan Setek Nilai (Pogostemon cablin Benth.). [Skripsi]. Surakarta: Fakultas Pertanian - Universitas Sebelas Maret.

- Setyorini. 2006. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. <http://balittanah.litbang.deptan.go.id>
- Sitorus MR, Irmansyah T, Sitepu PET. 2015. Respons Pertumbuhan Bibit Setek Tanaman Buah Naga Merah (*Hylocereus costaricensis*) terhadap Pemberian Auksin Alami dengan Berbagai Tingkat Konsentrasi. *Jurnal Agroteknologi*. 3 (4). 1557-1565.
- Suhaila, Zahrah S, Sulhaswardhi. 2017. Perbandingan campuran media tumbuh berbagai konsentrasi atonik untuk pertanaman bibit (*Eucalyptus pellita*). *Jurnal dinamika pertanian*, 20 (03): 225-236.
- Suprpto A. 2004. Auksin: Zat pengatur tumbuh penting meningkatkan mutu stek tanaman [skripsi]. Magelang: Universitas Tidar Magelang. 21: 1 81-90.
- Suryawati S, Sucipto, Syamsiyah M. 2009. Efektifitas aplikasi air seni sapi terhadap pertumbuhan stek sulut tanaman cabe jamu.
- Susilo J. 2013. *Sukses Bertanam Jambu Biji & Jambu air di Pekarangan Rumah & Kebun*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Wira NJ. 2000. Pengaruh campuran bahan organik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman seledri [skripsi]. Mataram: Fakultas Pertanian Universitas Mataram.
- Wirawati T, Sumarwoto. 2007. Usaha potensi daun iles-iles sebagai bahan setek tanaman melalui pemacu zat pengatur tumbuh (ZPT). *Agro UPY: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian*. Fakultas Pertanian Universitas PGRI Yogyakarta.
- Wuryaningsih S. 2008. *Media Tanam Tanaman Hias*. www.kebonkembang.com [02 Juli 2019].
- Yulipriyanto H. 2010. *Biologi Tanah dan Strategi Pengelolaannya*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Yunanda J, Muniarti, Yoseva S. 2015. Pertumbuhan stek batang tanaman buah naga (*Hylocereus costaricensis*) dengan pemberian beberapa konsentrasi urin sapi. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Pertanian*. 2(1): 1-8.
- Yusnita E, Danial, Hapsoro D. 2015. In vitro shoot regeneration of Indonesian banana (*Musa spp.*) cv. *Ambon Kuning* and *Raja Bulu* plantlet acclimatization and field performance. *Agrivita*, 37: 51-58.

LAMPIRAN

Lampiran 1 Sidik ragam persentase hidup setek tanaman jambu air 3 - 8 MST

Umur 3 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	Ket
Auksin	2	18.86522	9.432609	0.024824	3.402826	tn
Media	3	37.73044	12.57681	0.033099	3.008787	tn
Interaksi	6	132.0565	22.00942	0.057924	2.508189	tn
Galat	24	452.77	379.9739			
Total	35	641.42				
Umur 4 MST						
Sumber	Db	JK	KT	F HIT	F tabel	Ket
Auksin	2	290.5163	145.2582	0.382285	3.402826	tn
Media	3	928.5695	309.5232	0.814591	3.008787	tn
Interaksi	6	239.5586	39.92644	0.105077	2.508189	tn
Galat	24	2148.37	379.9739			
Total	35	3607.02				
Umur 5 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	Ket
Auksin	2	378.3527	189.1764	0.497867	3.402826	tn
Media	3	1108.663	369.5543	0.972578	3.008787	tn
Interaksi	6	183.1867	30.53111	0.080351	2.508189	tn
Galat	24	1744.79	379.9739			
Total	35	3414.99				
Umur 6 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F table	ket
Auksin	2	375.2168	187.6084	0.49374	3.402826	tn
Media	3	1232.248	410.7493	1.080994	3.008787	tn
Interaksi	6	52.39947	8.733246	0.022984	2.508189	tn
Galat	24	2419.64	379.9739			
Total	35	4079.50				
Umur 7 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F table	Ket
Auksin	2	279.4572	139.7286	0.367732	3.402826	tn
Media	3	925.8722	308.6241	0.812224	3.008787	tn
Interaksi	6	114.0522	19.0087	0.050026	2.508189	tn
Galat	24	1816.15	379.9739			
Total	35	3135.54				
Umur 8 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	Ket
Auksin	2	307.879	153.9395	0.405132	3.402826	tn
Media	3	1031.819	343.9396	0.905166	3.008787	tn
Interaksi	6	49.71691	8.286152	0.021807	2.508189	tn
Galat	24	1705.23	379.9739			
total	35	3094.64				

Lampiran 2 Sidik ragam persentase setek bertunas umur 3 - 8 MST

Umur 3 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	98.10668	49.05334	0.129097	3.402826	tn
Media	3	361.3614	120.4538	0.317005	3.008787	tn
Interaksi	6	64.46387	10.74398	0.028276	2.508189	tn
Galat	24	177.94	379.9739			
Total	35	701.87				
Umur 4 MST						
Sumber	Db	JK	KT	F HIT	F tabel	Ket
Auksin	2	36.17044	18.08522	0.047596	3.402826	tn
Media	3	226.1522	75.38406	0.198393	3.008787	tn
Interaksi	6	11.67033	1.945055	0.005119	2.508189	tn
Galat	24	33.65	379.9739			
Total	35	307.65				
Umur 5 MST						
Sumber	Db	JK	KT	F HIT	F tabel	Ket
Auksin	2	12.33732	6.16866	0.016234	3.402826	tn
Media	3	170.136	56.71199	0.149252	3.008787	tn
Interaksi	6	0.821111	0.136852	0.00036	2.508189	tn
Galat	24	23.94	379.9739			
Total	35	207.24				
Umur 6 MST						
Sumber	Db	JK	KT	F HIT	F tabel	Ket
Auksin	2	5.29991	2.649955	0.006974	3.402826	tn
Media	3	154.0473	51.3491	0.135138	3.008787	tn
Interaksi	6	5.482892	0.913815	0.002405	2.508189	tn
Galat	24	21.84	379.9739			
Total	35	186.67				
Umur 7 MST						
Sumber	Db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	6.00792	3.00396	0.007906	3.402826	tn
Media	3	175.9652	58.65507	0.154366	3.008787	tn
Interaksi	6	4.937291	0.822882	0.002166	2.508189	tn
Galat	24	21.39	379.9739			
Total	35	208.30				
Umur 8 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	Ket
Auksin	2	4.362407	2.181204	0.00574	3.402826	tn
Media	3	180.9361	60.31204	0.158727	3.008787	tn
Interaksi	6	2.681092	0.446849	0.001176	2.508189	tn
Galat	24	26.52	379.9739			
Total	35	214.50				

Lampiran 3 Sidik ragam jumlah tunas 3 - 8 MST

Umur 3 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	0.350556	0.175278	0.000461	3.402826	tn
Media	3	1.943333	0.647778	0.001705	3.008787	tn
Interaksi	6	0.258333	0.043056	0.000113	2.508189	tn
Galat	24	0.65	379.9739			
Total	35	3.21				
Umur 4 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	0.883818	0.441909	0.001163	3.402826	tn
Media	3	1.917208	0.639069	0.001682	3.008787	tn
Interaksi	6	0.146193	0.024366	6.41E-05	2.508189	tn
Galat	24	0.61	379.9739			
Total	35	3.56				
Umur 5 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	0.822421	0.41121	0.001082	3.402826	tn
Media	3	4.403274	1.467758	0.003863	3.008787	tn
Interaksi	6	0.052185	0.008697	2.29E-05	2.508189	tn
Galat	24	1.53	379.9739			
Total	35	6.81				
Umur 6 MST						
Sumber	Db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	0.93726	0.46863	0.001233	3.402826	tn
Media	3	10.89557	3.631858	0.009558	3.008787	tn
Interaksi	6	0.221194	0.036866	9.7E-05	2.508189	tn
Galat	24	2.80	379.9739			
Total	35	14.85				
Umur 7 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	2.648895	1.324447	0.003486	3.402826	tn
Media	3	18.7308	6.2436	0.016432	3.008787	tn
Interaksi	6	0.858446	0.143074	0.000377	2.508189	tn
Galat	24	5.59	379.9739			
Total	35	27.83				
Umur 8 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	2.047593	1.023797	0.002694	3.402826	tn
Media	3	26.79752	8.932507	0.023508	3.008787	tn
Interaksi	6	2.041079	0.34018	0.000895	2.508189	tn
Galat	24	7.81	379.9739			
Total	35	38.70				

Lampiran 4 Sidikragam total panjang tunas 3 - 8 MST

Umur 3 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	0.211714	0.105857	0.000279	3.402826	tn
Media	3	0.896783	0.298928	0.000787	3.008787	tn
Interaksi	6	0.059317	0.009886	2.6E-05	2.508189	tn
Galat	24	0.40	379.9739			
Total	35	1.57				
Umur 4 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	0.921861	0.460931	0.001213	3.402826	tn
Media	3	1.414406	0.471469	0.001241	3.008787	tn
Interaksi	6	0.065948	0.010991	2.89E-05	2.508189	tn
Galat	24	0.51	379.9739			
Total	35	2.91				
Umur 5 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	1.166554	0.583277	0.001535	3.402826	tn
Media	3	3.499475	1.166492	0.00307	3.008787	tn
Interaksi	6	0.176208	0.029368	7.73E-05	2.508189	tn
Galat	24	1.31	379.9739			
Total	35	6.16				
Umur 6 MST						
Sumber	Db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	0.999012	0.499506	0.001315	3.402826	tn
Media	3	11.06885	3.689615	0.00971	3.008787	tn
Interaksi	6	0.245664	0.040944	0.000108	2.508189	tn
Galat	24	3.40	379.9739			
Total	35	15.72				
Umur 7 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	5.515957	2.757978	0.007258	3.402826	tn
Media	3	31.1408	10.38027	0.027318	3.008787	tn
Interaksi	6	1.916416	0.319403	0.000841	2.508189	tn
Galat	24	14.86	379.9739			
Total	35	53.43				
Umur 8 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	3.727871	1.863935	0.004905	3.402826	tn
Media	3	51.75991	17.2533	0.045407	3.008787	tn
Interaksi	6	1.017174	0.169529	0.000446	2.508189	tn
Galat	24	20.25	379.9739			
Total	35	76.75				

Lampiran 5 Sidik ragam jumlah daun 3 - 8 MST

Umur 3 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	0.703889	0.351944	0.000926	3.402826	tn
Media	3	2.7475	0.915833	0.00241	3.008787	tn
Interaksi	6	1.005	0.1675	0.000441	2.508189	tn
Galat	24	1.60	379.9739			
Total	35	6.06				
Umur 4 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	1.998619	0.99931	0.00263	3.402826	tn
Media	3	5.320921	1.77364	0.004668	3.008787	tn
Interaksi	6	0.919999	0.153333	0.000404	2.508189	tn
Galat	24	2.61	379.9739			
Total	35	10.85				
Umur 5 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	3.632104	1.816052	0.004779	3.402826	tn
Media	3	14.95623	4.985412	0.01312	3.008787	tn
Interaksi	6	1.547606	0.257934	0.000679	2.508189	tn
Galat	24	5.73	379.9739			
Total	35	25.87				
Umur 6 MST						
Sumber	Db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	5.617981	2.808991	0.007393	3.402826	tn
Media	3	25.4662	8.488734	0.02234	3.008787	tn
Interaksi	6	0.979162	0.163194	0.000429	2.508189	tn
Galat	24	10.28	379.9739			
Total	35	42.35				
Umur MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	9.894027	4.947013	0.013019	3.402826	tn
Media	3	45.68555	15.22852	0.040078	3.008787	tn
Interaksi	6	1.165766	0.194294	0.000511	2.508189	tn
Galat	24	27.64	379.9739			
Total	35	84.39				
Umur 8 MST						
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	26.94426	13.47213	0.035455	3.402826	tn
Media	3	114.5874	38.1958	0.100522	3.008787	tn
Interaksi	6	10.7018	1.783634	0.004694	2.508189	tn
Galat	24	48.32	379.9739			
Total	35	200.55				

Lampiran 6 Sidik ragam persentase setek berakar 8 MST

Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	52.56154	26.28077	0.069165	3.402826	tn
Media	3	159.1333	53.04444	0.1396	3.008787	tn
Interaksi	6	29.9936	4.998934	0.013156	2.508189	tn
Galat	24	71.26	379.9739			
Total	35	312.95				

Lampiran 7 Sidik ragam persentase setek berkalus 8 MST

Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	37.87128	18.93564	0.049834	3.402826	tn
Media	3	151.4188	50.47293	0.132833	3.008787	tn
Interaksi	6	166.4329	27.73881	0.073002	2.508189	tn
Galat	24	179.23	379.9739			
Total	35	534.95				

Lampiran 8 Sidik ragam jumlah akar 8 MST

Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	1820.667	910.3333	2.395779	3.402826	tn
Media	3	3222.083	1074.028	2.826583	3.008787	tn
Interaksi	6	468.6667	78.11111	0.20557	2.508189	tn
Galat	24	1115.33	379.9739			
Total	35	6626.75				

Lampiran 9 Sidik ragam volume akar

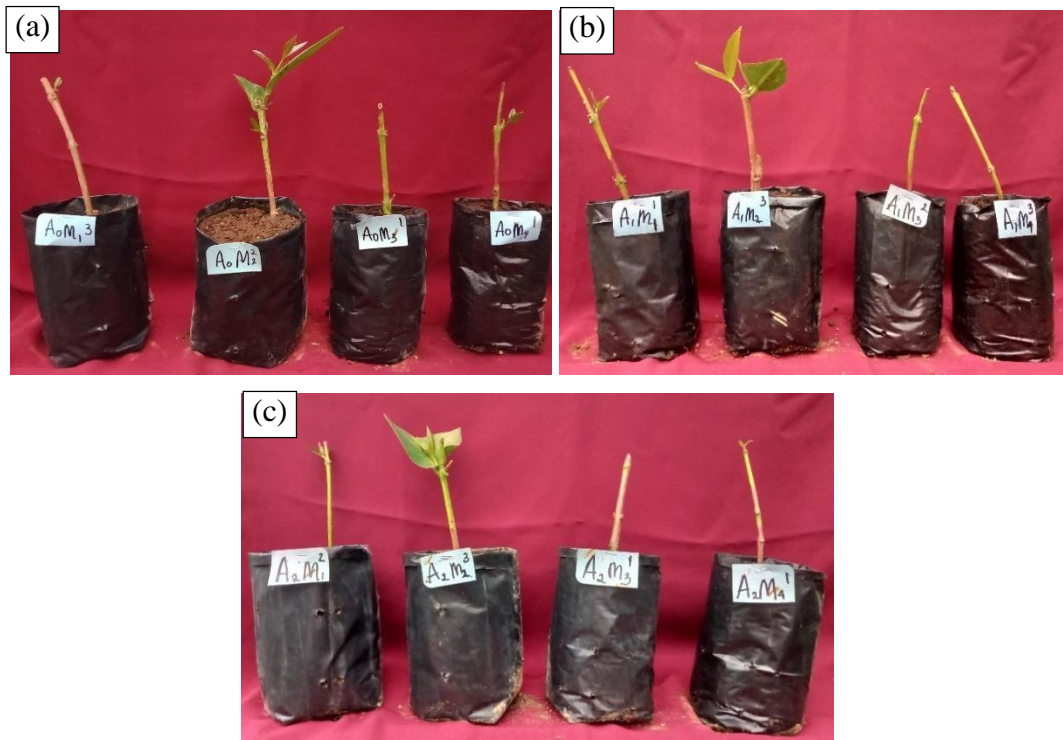
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	21.50828	10.75414	0.028302	3.402826	tn
Media	3	28.62975	9.543249	0.025116	3.008787	tn
Interaksi	6	3.547344	0.591224	0.001556	2.508189	tn
Galat	24	45.73	379.9739			
Total	35	99.42				

Lampiran 10 Sidik ragam panjang akar total

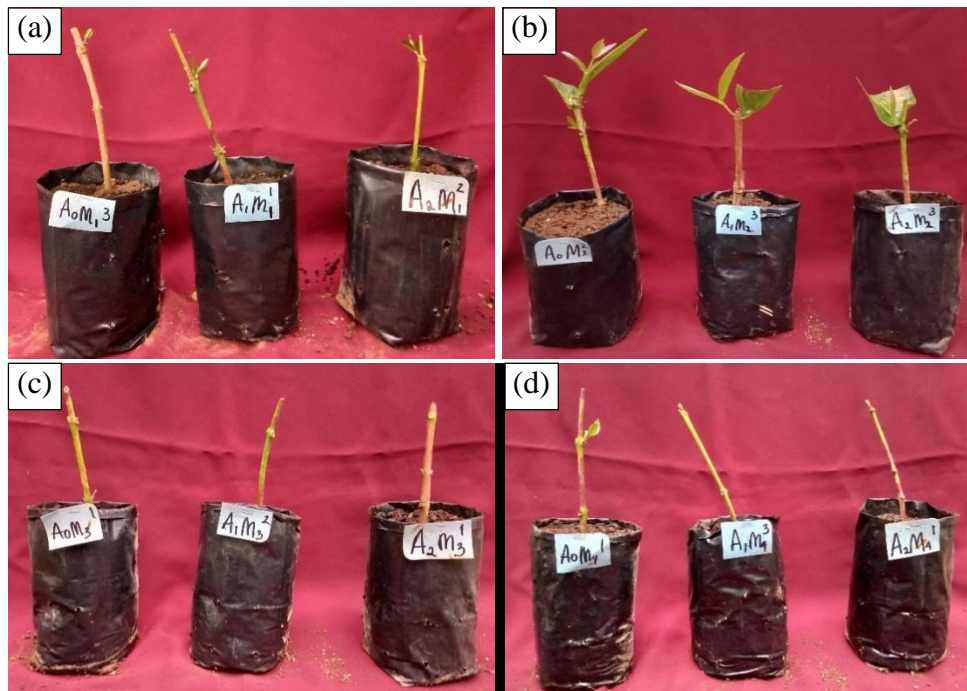
Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	377.8655	188.9328	0.497226	3.402826	tn
Media	3	180.7583	60.25278	0.158571	3.008787	tn
Interaksi	6	49.14935	8.191558	0.021558	2.508189	tn
Galat	24	1077.98	379.9739			
Total	35	1685.76				

Lampiran 11 Sidik ragam diagram batang

Sumber	db	JK	KT	F HIT	F tabel	ket
Auksin	2	0.013697	0.006849	1.8E-05	3.402826	tn
Media	3	0.063866	0.021289	5.6E-05	3.008787	tn
Interaksi	6	0.24287	0.040478	0.000107	2.508189	tn
Galat	24	0.87	379.9739			
Total	35	1.19				



Lampiran 12 Penampilan setek tanaman jambu air pada berbagai auksin a). M1 (tanah+kompos), b). M2 (tanah+cocopeat), c). M3 (kompos+cocopeat), M4 (tanah+kompos+ cocopeat)
 Keterangan: A0 = (Kontrol 0 ppm) A1 = (IBA 300 ppm) A2 = (Urine 100%)



Lampiran 13 Penampilan akar setek tanaman jambu air pada berbagai auksin a). A0(kontrol 0 ppm), b). A1(IBA 300 ppm), c). A2(urine 100%)
 Keterangan: M1 = (tanah+kompos) M2 = (tanah+cocopeat) M3 = (kompos+cocopeat) M4 = (tanah+kompos+ cocopeat)



Lampiran 14 Penampilan akar setek tanaman jambu air pada berbagai auksin a). M1 (tanah+kompos), b). M2 (tanah+cocopeat), c). M3 (kompos+cocopeat), M4 (tanah+kompos+ cocopeat)
 Keterangan: A0 = (kontrol 0 ppm) A1 = (IBA 300 ppm) A2 = (urine 100%)



Lampiran 15 Penampilan akar setek tanaman jambu air pada berbagai auksin a). A₀(kontrol 0 ppm), b). A₁(IBA 300 ppm), c). A₂(urine 100%)
 Keterangan: M₁ = (tanah+kompos) M₂ = (tanah+cocopeat) M₃ = (kompos+cocopeat) M₄ = (tanah+kompos+ cocopeat)