

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, S. Z., Oktavianus, dan S. A. Adimiharja. 2017. Pertumbuhan dan Produksi Varietas Selada (*Lactuca sativa* L.) pada Berbagai Dosis Pupuk Organik Rumput Laut. *Jurnal Agronida* 3(2): 68–75.
- Ardi, D. S. and A. Razak. 2023. Utilization of Liquid Fertilizer from Seaweed (*Sargassum* spp) on the Growth of Shallots (*Allium cepa*). *Serambi Biologi* 8(3): 594–601.
- Arifin, Z., T. Triyono, C. Harsito, S. D. Prasetyo, dan E. Yuniastuti. 2019. *Pengolahan Limbah Kotoran Sapi dan Onggok Pati Aren Menjadi Pupuk Organik*. Prosiding SENADIMAS Ke-4: Desember 2019. Hal 191-196.
- Asra, R., R. A. Samarlina, dan M. Solalahi. 2020. *Hormon Tumbuhan*. Jakarta: UKI Press.
- Ate, Y. O., dan M. Hambakodu. 2023. Status Unsur Hara Mikro Tanah dan Produksi Berat Kering Alfalfa (*Medicago sativa* L.) dengan Pemberian Pupuk Bokashi Feses Sapi Sumba Ongole. *Jurnal Peternakan Sabana* 2(2): 88-96.
- Atkinson, C. J., J. D. Fitzgerald, and N. A. Hipps. 2010. Potential Mechanisms for Achieving Agricultural Benefits from Biochar Application to Temperate Soils. *Journal of Plant Soil* 337:1-8.
- Atmaja, D., Restaman dan Saparso. 2022. *Aplikasi Ekstrak Rumput Laut untuk Meningkatkan Hasil dan Kualitas Tanaman Bawang Merah (Allium ascalonicum L.) di Lahan Pasir Pantai*. Prosiding Seminar Nasional Pertanian Pesisir (SENATASI) Universitas Bengkulu: 21 Juni 2022. Hal 95–102.
- Awan, K., dan A. Hamzah. 2020. Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Varietas Lokananta pada Berbagai Ukuran Umbi G0. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Pertanian* 7(1): 1-10.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2023. *Produksi Tanaman Sayuran Menurut Provinsi dan Jenis Tanaman 2018-2022*. Jakarta: BPS RI.

- Baltrusch, K., N. Flórez-Fernández, M. Illera, M. D. Torres, M. E. López-Mosquera and H. Domínguez. 2023. Potential Use of *Sargassum Muticum* as Source of Plant Biostimulants After Three Different Drying Methods. *Journal of Applied Phycology* 35(2): 921–933.
- [DPKP] Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan DIY. 2024. Bawang Merah Tiron. <https://jogjabenih.jogjaprovo.go.id/read/9e6496a44ab48217dbfff3c01e07df749a0c2aac818091ae3c0c7634283731d61783>. Diakses pada 20 Mei 2024.
- Darmania, U. dan S. Yuniarti. 2020. Teknologi Budidaya Bawang Merah. *Balitsa Litbang* 1–10. <http://banten.litbang.pertanian.go.id/new/index.php/info>
- Deak, T. 2014. "Thermal Treatment (Chapter 17)", in *Food Safety Management*. London: Academic Press.
- Deden, dan T. Umi. 2018. Pengaruh Giberelin (GA3) dan Urin Kelinci terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Agrosintesis* 1(1): 18-29.
- Dwijoseputro D., 2016. *Pengantar Fisiologi Pertumbuhan*. Jakarta: Academic Press.
- Fansyuri, H., dan Armaini. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk Guano Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *JOM FAPERTA* 6(1): 6-7.
- Farhanah, A., I. Tandi, R. M. Musfira dan J. R. Ashar. 2022. Pemanfaatan Rumput Laut Kendal sebagai POC untuk Meningkatkan Produksi Tanaman Bayam (*Amaranthus tricolor* L.). *Daun: Jurnal Ilmiah Pertanian dan Kehutanan* 9(2):138-146.
- Fibryadi, D., I. Sasli, dan Wasi'an. 2022. Respon Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) dan Karakteristik Media Tumbuh terhadap Berbagai Dosis Biochar dan Pupuk Kandang pada Tanah Podsolik Merah Kuning. *Jurnal Pertanian Agros* 24(2): 1116-1128.
- Firdaus, L. N., S. Wulandari, dan G. D. Mulyeni. 2013. Pertumbuhan Akar Tanaman Karet pada Tanah Bekas Tambang Bauksit dengan Aplikasi Bahan Organik. *Jurnal Biogenesis* 10(1): 53-64.

- Fitriyah, F., M. A. Aziz, S. Wahyuni, H. Fadila, I. M. Luktyansyah, Sulastri, Priyono, and Siswanto. 2022. Biostimulant Activity of *Sargassum* sp. Extracts on Early Growth of *Zea mays* L. and the Phytohormones Content Analysis. *Journal of Tropical Biodiversity and Biotechnology* 7(2): 1-13.
- Fitriyani, Z. Basri dan Nuraeni. 2023. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) pada Berbagai Konsentrasi Pupuk Organik Cair Rumput Laut (*Sargassum* sp.). *Agrotekbis* 11(5): 1220–1229.
- Gresiyanti, D. M., R. K. Anissa, F. D. Setyawati, A.D. Susanto, Yuliani, dan E. Ratnasari. 2021. *Perbandingan Efektivitas Ekstrak Bawang Merah dan Auksin Sintetik terhadap Pertumbuhan Akar Jagung (Zea mays L.)*. Prosiding SEMNAS BIO 2021 Universitas Negeri Padang: Padang. Hal 715-724.
- Hartatik, W., dan L. R. Widowati. 2015. Pengaruh Pupuk Majemuk NPKS dan NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Sawah pada Inceptisol. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan* 34(3): 175-185.
- Hazra, F., F. N. Istiqomah, dan L. Adriani. 2021. Aplikasi Pupuk Hayati Mikoriza pada Tanaman Bawang Merah (*Allium cepa* var. *Aggregatum*) di Tanah Latosol Dramaga. *Jurnal Tanah Lingkungan* 23(2): 59-65.
- Hendarto, K., S. Widagdo, S. Ramadiana, dan F. S. Meliana. 2021. Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk NPK dan Jenis Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Agrotropika* 20(2): 110-119.
- Iswahyudi, M. P. Garfansa, S. Khosim, dan R. Awidiyantini. 2022. Pengaruh Pemotongan Umbi Bibit dan Pemberian Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Pertanian Presisi* 6(1): 50-62.
- Jali, S., S. Alby, dan A. E. Andrianto. 2022. Pengaruh Pemberian Beberapa Dosis Biochar Sekam Padi Dan Pupuk Kandang Kotoran Ayam Terhadap Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian Agronitas* 4(2): 268-275.
- Jumadi, O., Y. A. Djawad, A. A. Azis, H. Karim, N. Iriany, dan Maghfira. 2022. Fermentasi Alga Coklat (*Sargassum* sp.) Sebagai Biostimulan Tanaman. *Karya Ilmiah*. Universitas Negeri Makassar. Makassar.

- Kasim, N., F. Haring, B. Asis, dan A. R. Amin. 2021. Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Berbagai Konsentrasi *Bio-slurry* Cair. *Jurnal Agrivior* 12(1): 18-27.
- Khan, W., U.P. Rayirath, and S. Subramanian. 2009. Seaweed as Biostimulants of Plant Growth and Development. *J Plant Growth Regil* 28:386-399.
- Kharisma, Y., Syahrudin, U. Darung, dan K. V. Asie. 2021. Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap Pemberian Biochar Sekam Padi dan Bokashi Kalakai pada Tanah Spodosol. *Jurnal Agri Peat* 22(2): 73-79.
- Kourow, B., L. Pelia, H. Yatim, dan N. Mambuhu. 2022. Pengaruh Bokashi Kotoran Sapi pada Berbagai Bioaktivator terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Pertanian* 2(3): 252-261.
- Kumar, S., M. K. Singh, M. Kumar, V. Kumar, S. K. Lodhi, and S. P. Singh. 2021. Effect of micronutrients on yield and quality of onion (*Allium cepa* L.). *The Pharma Innovation Journal* 10(10): 2261-2264.
- Kurniawan, E., R. Dewi, dan R. Jannah. 2022. Pemanfaatan Limbah Cair Industri Kelapa Sawit Sebagai Pupuk Organik Cair dengan Penambahan Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal* 11(1): 76-90.
- Kusumawardani, W., I. Suhada, A. M. Oklima dan L. M. M. Parisi. 2024. Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L .) Hasil Tanaman Bawang Merah. *Jurnal Agroteknologi Universitas Samawa* 4(1): 15–21.
- Lestari, B. L. 2011. Kajian ZPT Atonik dalam Berbagai Konsentrasi dan Interval Penyemprotan terhadap Produktivitas Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Rekayasa* 4(1): 33-37.
- Lubek, N. A., W. Ziemichód and M. Olech. 2022. Application of Enzyme-Assisted Extraction for the Recovery of Natural Bioactive Compounds for Nutraceutical and Pharmaceutical Applications. *Applied Sciences (Switzerland)* 12(7): 1–20.
- Madusari, S., G. Lilian, dan R. Rahhutami. 2021. Karakterisasi Pupuk Organik Cair Keong Mas (*Pomaceae canaliculata* L.) dan Aplikasinya pada Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). *Jurnal Teknologi* 13(2): 141-152.

- Mahmoud, S. H., D. M. Salama, A. M. M. El Tanahy and E. H. A. El Samad. 2019. Utilization of Seaweed (*Sargassum vulgare*) Extract to Enhance Growth Yield and Nutritional Quality of Red Radish Plants. *Annals of Agricultural Sciences* 64: 167-175.
- Marlina, N., N. Amir, dan B. Palmasari. 2018. Pemanfaatan Berbagai Jenis Pupuk Organik Hayati terhadap Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) di Tanah Pasang Surut Tipe Luapan C Asal Banyuurip. *Jurnal Lahan Siuboptimal: Journal of Suboptimal Lands* 7(1):74-79.
- Maria T., B. Maysiak and M. Krawic. 2013. The Effect of Storage Temperature of Stacking Bulbs on Seed Stalk Development and Seed Yield of Shallot. *Acta AGROBOTANICA* 66 (3): 41-48.
- Mbani, D. K. N., U.P. Jawang. dan L. D. Lewu. 2023. Respon Tanaman Kangkung Darat Terhadap Perlakuan Bahan Organik Rumput Laut Coklat (*Sargassum polycystum*). *SATI: Sustainable Agricultural Technology Innovation* 1(1): 300–307.
- Michalak, I. and K. Chojnacka. 2014. Algal Extract: Technology and Advances. *Engineering* 14:581-591.
- Miftakhurrohmat, A., dan Y. A. N. Tika. 2017. Respon Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Perlakuan Jumlah Umbi dan Pupuk Kandang Ayam. *Nabatia* 5(2): 1-11.
- Nahar, M. A., Fatematuzzohora, and M. R. Karim. 2020. Effects of Boron and Sulphur Application on Growth and Yield of Summer Onion. *Journal of Agriculture Food and Environment (JAFE)* 1(4): 82-86.
- Nanda, A., I. Sari dan E. Y. Yusuf. 2022. Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah (*Allium Cepa* L.) Dengan Pemberian Mikroorganisme Lokal (MOL) Feses Walet Pada Media Gambut. *Jurnal Agro Indragiri* 9(1): 22–34.
- Nazirah, L., dan D. I. Libra. 2019. Respon Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L) Terhadap Pemotongan Umbi dan Aplikasi Pupuk Organik. *Agrotani* 1(1): 118-125.
- Ndiwa, A. S. S., Y. S. Mau, S. S. Oematan, dan I. G. B. A. Arsa. 2023. Kajian Kebutuhan Pupuk Kompos Kotoran Sapi dan Dosis NPK Majemuk Anorganik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah Varietas Lokal Saabu. *Jurnal Pertanian Agroteknologi* 10(6): 396-407.

- Noli, Z. A., Suwirmen, Aisyah and P. Aliyyanti. 2021. Effect of Liquid Seaweed Extracts as Biostimulant on Vegetative Growth of Soybean. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* 759(1): 1–7.
- Nurhidayah, N. 2016. Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Berbagai Perlakuan Berat Umbi dan Pemotongan Umbi. *Jurnal Agrotan* 2(1): 73-84.
- Nurizki, I., S. M. Rochmiyati, dan G. Noviana. 2024. Pengaruh Macam Kompos by Product Kebun Kelapa Sawit pada Beberapa Jenis Tanah yang Berbeda terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit di *Pre Nursery*. *AGROISTA* 8(2):82-88.
- Nurwasila, N. Syam, dan Hidrawati. 2023. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK dan POC terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleracea* L.). *Jurnal Agrotekmas* 4(3): 403-413.
- Pakpahan, T. E., T. Hidayatullah, dan E. Mardiana. 2020. Aplikasi Biochar dan Pupuk Kandang terhadap Budidaya Bawang Merah di Tanah Inceptisol Kebun Percobaan Politeknik Pembangunan Pertanian Medan. *Agrisia* 14(1): 49-53.
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 70/Permentan/SR.140/10/2011 Tentang Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenah Tanah.
- Pribadi, D. U., R. D. Nurcahyo, dan Y. Koentjoro. 2023. Kajian Dosis Pupuk Majemuk NPK 16-16-16 dan Ketebalan Mulsa Jerami Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* L.) Pada Sistem Tanpa Olah Tanah. *Jurnal Agrotech* 13(1): 18-28.
- Pujiasmanto, B. 2020. *Peran dan Manfaat Hormon Tumbuhan, Contoh kasus paclobutrazol untuk penyimpanan benih*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Pusparini, P. G., A. Yunus, dan D. Harjoko. 2018. Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Hibrida. *Agrosains* 20(2): 28-33.
- Rahmawati, A. A. 2017. Varietas Bawang Merah Unggul Spesifik dari Daerah Istimewa Yogyakarta. *Buletin Teknologi & Inovasi Pertanian* 1(1): 9–11.
- Ramadhanti, R., A. Marlia, dan R. Hayati. 2023. Respon Konsentrasi Giberelin dan Dosis Biochar terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 8(4): 55-62.

- Rasyid, T. A. M., Safruddin, dan R. Mawarni. 2020. Uji Efektivitas Pupuk POC G2 dan Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Agricultural Research Journal* 16(1): 93-102.
- Rohma, E. W., dan T. Sumarni. 2024. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk NPK pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Asal Benih *True Shallot Seeds* (TSS). *Journal of Agricultural Science* 9(1): 89-102.
- Salsabila, R. M., Karno, dan E. D. Purbajanti. 2021. Respon Pertumbuhan Stek Soka Mini (*Ixora coccinea*) terhadap Konsentrasi Pemberian dan Lama Perendaman ZPT Alami Ekstrak Bawang Merah. *Jurnal Agro Complex* 5(1):57-65.
- Sara, A. Y., S. Tumbelaka, dan R. Mamarimbing. 2019. Respon Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L. Var Lembah Palu) terhadap Konsentrasi Pupuk Organik Cair. *In Cocos* 11(1): 9-10.
- Sari, E., Z. A. Noli, dan Suwirmen. 2018. Pengaruh Pupuk N dan Cekaman Kekeringan terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Artemisinin Tanaman *Artemisia vulgaris* L. *Jurnal Biologi Universitas Andalas* 6(2): 71-78.
- Setiawan, A. N., K. Vistiadi, dan Sarjiyah. 2021. Perkecambahan dan Pertumbuhan Bawang Merah dengan Direndam dalam Giberelin. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan* 21(1): 40-50.
- Sianturi, R. I. E. S. M., Mukarlina, dan Z. Zakiah. 2021. Pertumbuhan Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L. var. bauji) dengan Pemberian Pupuk Organik Cair Campuran Limbah Kulit Nanas (*Ananas comosus* L.) dan Eceng Gondok (*Eichornia crassipes* L.). *Jurnal Protobiont* 10(3): 60-64.
- Sianturi, R. I. E. S. M., Mukarlina, and Z. Zakiah. 2023. Production of Shallots (*Allium ascalonicum* L. var. bauji) with The Provision of Liquid Organic Fertilizer Mixed Pineapple Peel Waste (*Ananas comosus* L.) and Water Hyacinth (*Eichornia crassipes* L.). *Jurnal Biologi Tropis* 23(3):408-413.
- Siskawati, E., R. Linda, dan Mukarlina. 2013. Pertumbuhan Stek Batang Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.) dengan Perendaman Larutan Bawang Merah (*Allium cepa* L.) dan IBA (*Indol Butyric Acid*). *Jurnal Protobiont* 2(3): 167-170.

- Simatupang, R. S., dan E. B. E. Pangaribuan. 2022. Teknologi Budidaya dan Arah Pengembangan Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) di Lahan Gambut. *Jurnal Sumberdaya Lahan* 16(1): 23-32.
- Sitanggang, Y., E. M. Sitinjak, N. V. M. D. Marbun, S. Gideon, F. Sitorus, dan O. Hikmawan. 2022. Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) Berbahan Baku Limbah Sayuran atau Buah di Lingkungan I, Kelurahan Namo Gajah Kecamatan Medan Tuntungan Medan. *Jurnal Pengabdian Ilmiah dan Teknologi* 1:17-20.
- Sitompul, H. S., I. Maulina, dan I. Situmorang. 2023. Analisis Kandungan Unsur Hara Pupuk Organik Cair dari Limbah Pisang (*Musa Paradisiaca*). *Jurnal Pendidikan Sains dan Komputer* 3(2): 198-204.
- Siwen, W. 2018. Organic Fertilizer Applied to Green Plants and Application Thereof. <https://typeset.io/papers/organic-fertilizer-applied-to-green-plants-and-application-19y5igdqng>. Diakses pada 10 Januari 2025.
- Sukmasari, M. D., dan I. Minawati. 2018. Efektifitas Agen Hayati *Trichoderma* Sp Serta Pengaturan Jarak Tanam Terhadap Infeksi Penyakit, Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah di Luar Musim. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Peternakan* 6(2): 161-169.
- Sumarni, N., R. Rosliani, dan R. S. Basuki. 2012. Respon Pertumbuhan, Hasil Umbi, dan Serapan Hara NPK Tanaman Bawang Merah terhadap Berbagai Dosis Pemupukan NPK pada Tanah Alluvial. *Jurnal Hortikultura* 22(4): 366-375.
- Sunarpi, H., A. Nikmatullah, Y. Ambana, B. T. K. Ilhami, A. S. Abidin, N. Ardiana, I. A. P. Kirana, N. S. H. Kurniawan, R. Rinaldi, A. Jihadi and E. S. Prasedya. 2021. Phytohormone Content in Brown Macroalgae *Sargassum* from Lombok Coast Indonesia. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* 712(1): 1–5.
- Triadiawarman, D., D. Aryanto, dan J. Krisbiyantoro. 2022. Peran Unsur Hara Makro terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium cepa* L.). *Jurnal Agrifor* 21(1): 27-32.
- Utomo, P. P. dan Asmawit. 2012. Pupuk Organik dari Rumput Laut Pesisir Kalimantan Barat dan Aplikasinya Pada Tanaman Uji di Tanah Aluvial. *Biopropal Industri* 3(2): 57–62.

- Un , V., S. Farida., dan S. I. Tito. 2018. Pengaruh Jenis Zat Pengatur Tumbuh terhadap Perkecambahan Benih Cendana (*Santalum album* Linn.). *The Indonesian Green Technology Journal* 7(1): 27-34.
- Verdiansyah, R., L. Kristiana, dan R. Awidiyanti. 2023. Kombinasi Pemberian Pupuk Organik dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Lokal Komposit Varietas Guluk-Guluk. *Agrotekma: Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian* 7(2): 105-113.
- Wijaya, T. dan Sudiarso. 2023. Pengaruh Aplikasi Pupuk Organik Cair (POC) dan Pupuk Anorganik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 11(1):63-68.
- Yani, Suhartini, dan Budiwati 2018. Pengaruh Variasi Media dan Konsentrasi POC Daun Kol dan Tomat Terhadap Pertumbuhan dan Kerapatan Kristal CaOx *Althenatera Amoena*. *Jurnal Prodi Biologi* 7(7): 560-568.
- Yerizam, M., Norfhairna, E. Margaretty, I. Hajar, Meilianti, E. Supraptiah, I. Silviyati., and J. Salsabila. 2021. Liquid Organic Fertilizer Production from Kersen Leaves (*Muntingia Calabura* L.) and Eggshells with Addition of Spoiled Rice Local Microorganism (Mol) Bioactivator. *Atlantis Highlights in Engineering* 9: 426-430.
- Yuliana, E. Ramadhani, dan I. Permanasari. 2015. Aplikasi Pupuk Kandang Sapi dan Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jahe (*Zingiber officinale* Rosc) di Media Gambut. *Jurnal Agroteknologi* 5(2):37-42.
- Yunindanova, M. B., M. T. S. Budiastuti, and D. Purnomo. 2018. The Analysis of Endogenous Auxin of Shallot and its Effect on the Germination and the Growth of Organically Cultivated Melón (*Cucumis melo*). *IOP Conference Series: Earth Environmental Science*. 215 012018.