

DAFTAR PUSTAKA

- Abror, M., & Noviyanti, D. D. 2019. Pengaruh beberapa jenis ZPT terhadap pertumbuhan stek batang murbei (*Morus alba* L.). *Jurnal Nabatia*, 7(1): 18-28.
- Adlian, Patty, K. L., & Kirihio, Kirihio, F. 2023. Efektivitas pemberian air cucian beras terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman selada (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Agribisnis dan Pertanian Berkelanjutan*, 8(2): 1-10.
- Amri, I., Fuskhah, E., & Sutarno, S. 2023. Pengaruh pemberian pupuk kompos eceng gondok terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) pada berbagai media tanam. *Jurnal Agroplasma*, 10(1): 138-151.
- Anggun, Suriyono & Syamsiyah, J. 2017. Pengaruh jarak tanam dan pupuk N, P, K terhadap pertumbuhan dan hasil garut (*Maranta arundinacea* L.). *Agrotechnology Research Journal*, 1(2): 33-38.
- Andini, C., & Yuliani, Y. 2020. Pengaruh pemberian naungan terhadap pertumbuhan tanaman pakcoy (*Brassica chinensis* L.) di dataran rendah. *Lentera Bio: Berkala Ilmiah Biology*, 9(2): 105-108.
- Anni, I. A., Saptianingsih, E., & Haryanti, S. 2013. Pengaruh naungan terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bawang daun (*Allium fistulosum* L.) di Bandungan, Jawa Tengah. *Jurnal Akademika Biologi*, 2(3): 31-40.
- Arilboowo, Sampoerno & Anom, E. 2016. Pengaruh pemberian vermikompos terhadap pertumbuhan dan produksi pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jom Faperta*, 3(2): 1-9.
- Aryanto, L. 2021. Analisis usahatani sawi pakcoy (*Brassica rapa* L.) di Kecamatan Medan Deli Sumatera Utara. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 1(3): 1-12.
- Ayda, S., Ramdani, A., & Mertha, I. G. 2023. The effect of shallot peel (*Allium ascalonicum* L.) as a natural growth regularatory substance on root growth of cassava stem cuttings (*Manihot utilissima*). *Jurnal Biologi Tropis*, 23(1): 335-341.
- Azari, D. F. H., & Khoiri, S. 2022. Efektivitas herbisida berbahan aktif 2,4-D dimetil amina terhadap gulma tanaman kakao menghasilkan di PTPN XII Kebun Kendenglembu, Banyuwangi. In *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian*, Politeknik Pembangunan Pertanian Manokwari.

- Azka, Y., Merianto & Romadi, Y. 2017. Pengaruh pemberian zat pengatur tumbuh (ZPT) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays Saccharata* Sturt.). *Jurnal Triagro*, 2(1): 14-21.
- Badan Pusat Statistik. 2022. *Distribusi Perdagangan Komoditas Sawi di Indonesia 2022*. Badan Pusat Statistika, Jakarta.
- Balkaya, A., Aydin, O., & Dogru, S. M. 2018. The adaptation of pakchoi (*Brassica rapa* var. *chinensis*) cultivars in Samsun Province, Turkey. In *VII International Symposium on Brassicas 1202*.
- Banna, N. Z. A., Ilmiyah, N., & Khairunnisa. 2023. Pemanfaatan limbah air kelapa tua sebagai zat pengatur tumbuh alami pertumbuhan sawi (*Brassica juncea* L.). *Al Kawnu: Science and Local Wisdom Journal*, 3(1): 11-20.
- Barokah, R., Sumarsono & Darmawati, A. 2017. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman sawi pakcoy (*Brassica chinensis* L.) akibat pemberian berbagai jenis pupuk kandang. *Jurnal Agro Complex*, 1(3): 120-125.
- Bernula, D., Benko, P., Kaszler, N., Domonkos, I., Valkai, I., & Szollosi, R. 2020. Timely removal of exogenous cytokinin and prevention of auxin transport from the shoot to the root affect the regeneration potential of Arabidopsis roots. *Plant Cell, Tissue and Organ Culture (PCTOC)*, 140(2): 327-339.
- Budiono, R., Sugiarti, D., Nurzaman, M., Setiawati, T., Supriatun, T., & Mutaqin, A. Z. 2016. Kerapatan stomata dan kadar klorofil tumbuhan *Clausena excavata* berdasarkan perbedaan intensitas cahaya. In *Seminar Nasional Pendidikan dan Saintek*, Universitas Padjajaran.
- Busaifi, R., Hirjani & Lestari, R. 2021. Induksi kalus daun stevia (*Stevia rebaudiana*) pada berbagai kombinasi 2,4D dan BAP secara in vitro. *Jurnal Evolusi*, 5(1): 50-57.
- Chiyaroh, L. N. A., Karno & Lukiwati, D. R. 2021. Pengaruh jenis ekstrak kecambah dan pupuk kandang pada komposisi media tanam terhadap pertumbuhan stek murbei (*Morus alba*). *Jurnal Agro Complex*, 5(1): 32-40.
- Debitama, A. M. N. H., Mawarni, I. A., & Hasanah, U. 2022. Pengaruh hormon auksin sebagai zat pengatur tumbuh pada beberapa jenis tumbuhan monocotyledoneae dan dicotyledoneae. *Biodidaktika: Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*, 17(1): 120-130.

- Delima, J. & Sugito, Y. 2020. Pengaruh konsentrasi ZPT dan dosis pupuk kompos terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleracea*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 8(5): 480-487.
- Dewi, E. S., Ngawir, I. K., & Santoso, B. B. 2023. Pengaruh beberapa konsentrasi pupuk organik cair super bionik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa: Agrokomplek*, 2(1): 178-186.
- Fadhlullah, H. R., Wardoyo, E. R. P., & Zakiah, Z. 2020. Respon morfologi, biomassa, dan kandungan klorofil daun mimosa air (*Neptunia oleracea* L.) pada air yang terpapar merkuri klorida (HgCl₂). *Protobiont*, 9(3): 206-213.
- Fitroh, A. I., Dwiyani, R., Wijaya, I. K. A., & Yuswanti, H. 2018. Pengaruh 2,4-D terhadap induksi kalus daun stroberi (*Fragaria* sp.) dengan media alternatif nutrisi hidroponik Ab mix. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 7(3): 304-315.
- Frastia, Y., Adam, D. H., Walida, H., & Dalimunthe, B. A. 2022. Kombinasi ZPT ekstrak bawang merah dan pupuk kotoran ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica chinensis* L.). *Jurnal Pertanian Agros*, 24(2): 768-775.
- Hadid, A., Wahyudi, I., & Sarif, P. 2015. Pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica rapa* L.) akibat pemberian berbagai dosis pupuk urea. *E-J. Agrotekbis*, 3(5): 585-591.
- Harahap, F. S., Rafika, M., Ritonga, Z., & Yana, R. F. 2021. Pemberian pupuk urea dan pupuk kandang kambing pada tanah ultisol bilah hulu pada pertumbuhan produksi tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Zira'ah*, 46(2): 175-184.
- Harsela, C. N., Sumarni, E., & Wijaya, K. 2020. Pertumbuhan pakcoy (*Brassica rapa* L.) yang ditanam dengan *floating hydroponics system* dan non hidroponik. *Jurnal Pertanian Indonesia*, 1(2): 56-63.
- Hartatik, S., & Asmawan, S. P. 2022. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) terhadap aplikasi pupuk majemuk NPK dan micronutrien growmore. *Jurnal Penelitian Ipteks*, 7(1): 38-44
- Hasikin, Z., Afandi, Wijaya & Budirokhman, D. 2019. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica campestris* L.) akibat perlakuan jarak tanam dan umur bibit. *Agrijati Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 31(3): 93-103.

- Hernosa, S. P., & Siregar, L. A. M. 2020. Pengaruh asam indol butirat (IBA) pada pertumbuhan stek tanaman buah naga (*Hylocereus costaricensis*). *Jurnal Pertanian Tropik*, 7(1): 98-108.
- Huljannah, M., & Harfian, B. A. A. 2023. Pengaruh pemberian zat pengatur tumbuh (ZPT) giberelin (GA3) terhadap pertumbuhan sawi pakcoy (*Brassica rapa* L.). In *Prosiding SEMNAS BIO*, UIN Raden Fatah Palembang.
- Idrus, R., & Zainuddin, Z. 2020. Sistem informasi nilai hue pada sayur pakcoy berbasis data citra done. *Inspiration: Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 10(2): 177-183.
- Ilmiah, M., & Anggarani, M. A. 2023. The effect of PGPR red onion extract on the growth and yield of green mustard plants (*Brassica juncea* L.). *J. Pijar MIPA*, 18(6): 1006-1011.
- Indriana, D. S., Syam'un, E., & Riadi, M. 2021. Pertumbuhan dan produksi biji botani bawang merah (*True shallot seed*) yang diaplikasi auksin dan pupuk organik cair. *Jurnal Agrivigor*, 12(2): 55-64.
- Jalal, A., Junior, J. C. D. O., Ribeiro, J. S., Fernandes, G. C., Mariano, G. G., Trindade, V. D. R., & Reis, A. R. D. 2021. Hormesis in plants: physiological and biochemical responses. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 207(111225): 1-12.
- Juanda, B. R., Apriani, R., & Iswahyudi. 2023. Pengaruh ekstrak daun belimbing wuluh (*Averhoa bilimbi* L.) terhadap mortalitas larva *Crocidolomia pavonana* F. pada tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Agrium*, 20(2): 166-176.
- Junior, M. S., Sesanti, R. N., Maulida, D., Sismanto, Ali, F., & Yeni. 2023. Respon pertumbuhan dan hasil pakcoy (*Brassica campestris* var. *chinensis*) hidroponik pada pemberian konsentrasi pupuk NPK dan pupuk daun. *Journal of Horticulture Production Technology*, 1(1): 1-10.
- Kasturi, I., Anugrahwati, D. R., & Santoso, B. B. 2022. Pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) pada berbagai kombinasi nutrisi tanaman sistem hidroponik. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa: Agrokomplek*, 1(2): 113-121.
- Khalida, A., Suwirman & Noli, Z. A. 2019. Induksi kalus anggrek lilin (*Aerides odorata* Lour.) dengan pemberian beberapa konsentrasi 2,4 Diklorofenoksiasetat (2,4 D). *Jurnal Biologi Universitas Andalas*, 7(2): 109-117.

- Kurniati, F., A'yunin, N. A. Q., Hartini, E., & Miranda. 2020. Peranan zat pengatur tumbuh alami dan porasi bonggol pisang pada pertumbuhan kencur (*Kaempferia galanga* L.). *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*, 24(2): 129-137.
- Lisdayani, Harahap, F. S., & Sari, P. M. 2019. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) terhadap penggunaan pupuk organik cair NASA. *Jurnal Pertanian Tropik*, 6(2): 222-226.
- Mandang, R., Assa, B. H., & Sualang, D. N. 2016. Efektivitas *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) dan *Pseudomonas fluorescens* dalam menghambat penyakit busuk lunak pada tanaman kubis bunga (*Brassica oleraceavar botrytis* L.). *Cocos*, 7(7): 1-10.
- Manurung, E. F., Idham & Nuraeni. 2021. Pengaruh pemberian ekstrak bawang merah terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica chinensis* L.). *E-J. Agrotekbis*, 9(5): 1204-1210.
- Marantika, M., Hiariej, A., & Sahertian, D. E. 2021. Kerapatan dan distribusi stomata daun spesies magrove di Desa Negeri Lama Kota Ambon. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*, 12(1): 1-6.
- Miftakhurrohmat, A., & Abror, M. 2022. Peningkatan pertumbuhan tanaman sawi pakcoy dengan AB mix dan zat pengatur tumbuh pada hidroponik sistem sumbu. In *Procedia of Sociences and Humanities*.
- Munar, A., Bangun, I. H., & Lubis, E. 2018. Pertumbuhan sawi pakchoi (*Brassica rapa* L.) pada pemberian pupuk bokashi kulit buah kakao dan POC kulit pisang kepok. *Agrium: Jurnal Ilmu Pertanian*, 21(3): 243-253.
- Murtryarny, E., & Lidar, S. 2018. Respon tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) akibat pemberian zat pengatur tumbuh hormonik. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 14(2): 29-34.
- Murtryarny, E., & Wulantika, T. 2020. Natural ZPT effect on growth and production of shallot (*Allium ascalonicum* L.). *Sinta Journal*, 1(1): 1-9.
- Murtryarny, E., Endriani, E., & Purnama, I. 2022. Efektivitas zat pengatur tumbuh dari ekstrak bawang merah pada budidaya bawang daun (*Allium porum* L.). *Jurnal Pertanian*, 13(1): 33-39.
- Napitupulu, N. S., Lubis, R., & Sipayung, E. P. 2018. Pertumbuhan dan produksi tanama pakcoy (*Brassica rapa*) secara hidroponik dengan variasi konsentrasi larutan hara dan ZPT. In *Prosiding Forum Komukasi Perguruan Tinggi Pertanian Indonesia*, Universitas Syiah Kuala Banda Aceh.

- Nasution, A. F., Damanik, R. I. M., & Bayu, E. S. 2018. Pertumbuhan varietas pakcoy (*Brassica rapa* L. spp. *chinensis* (L.)) dengan pemberian NAA (*Naphthalene-3-acetic Acid*) pada media hidroponik terapung. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*, 6(2): 389-401.
- Nugroho, C. A., & Setiawan, A. W. 2022. Pengaruh frekuensi penyiraman dan volume air terhadap pertumbuhan sawi pakcoy pada media tanam campuran arang sekam dan pupuk kandang. *Agrium*, 25(1): 12-23.
- Nuraida, W., Fermin, U., Arini, R., Hasan, R. H., Rakian & Mudi, L. 2021. Pemanfaatan POC campuran lidah buaya dan air kelapa untuk peningkatan produksi tanaman pakcoy. *Jurnal Agrotek Tropika*, 9(3): 463-472.
- Ouzounidou, G. Giannakoula, A., Asfi, M., & Ilias, I. 2011. Differential responses of onion and garlic against plant growth regulators. *Pak, J. Bot*, 43(4): 2051-2057.
- Panataria, L. R., Sihombing, P., & Sianturi, B. 2020. Pengaruh pemberian biochar dan POC terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) pada tanah ultisol. *Jurnal Rhizobia*, 2(1): 1-13.
- Perkasa, A. Y., Siswanto, T., Shintarika, F., & Aji, T. G. 2017. Studi identifikasi stomata pada kelompok tanaman C3, C4 dan CAM. *Jurnal Pertanian Presisi*, 1(1): 59-72.
- Permatasari, A., Gubali, H., & Nurmi. 2023. Pengaruh kerapatan naungan terhadap pertumbuhan dan hasil dua varietas tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Agroteknotropika*, 12(1): 1-9.
- Prabowo, R. Y., Rahmadwati & Mudjirahardjo, P. 2018. Klasifikasi kandungan nitrogen berdasarkan warna daun melalui *color clustering* menggunakan metode *fuzzy C means* dan *hybrid PSO K-mens*. *Jurnal EECCIS*, 12(1): 1-8.
- Purba, T., Tobing, O. K. L., & Setyono. 2021. Pengaruh air kelapa (*Cocos nucifera*) dan pemberian berbagai dosis pupuk urea terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Agronida*, 1(1): 98-102.
- Purwasita, D. R., & Soeparjono, S. 2022. Pengaruh konsentrasi nutrisi hidroponik dan air kelapa sebagai hormon tumbuh terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Berkala Ilmiah Pertanian*, 5(4): 236-240.

- Putra, R. R., & Shofi, M. 2015. Pengaruh hormon naphthalen acetic acid terhadap inisiasi akar tanaman kangkung air (*Ipomoea aquatica* Forssk.). *Jurnal Wiyata*, 2(2): 108-113.
- Putri, Y. D. A., Kurniasih, S., & Munarti. 2021. Efektifitas kulit bawang merah (*Allium ascalonicum*) terhadap pertumbuhan pakcoy (*Brassica rapa*). *Ekologia: Jurnal Ilmiah Ilmu Dasar dan Lingkungan Hidup*, 21(2): 44-53.
- Pz, G. H., Sutriyono, R., & Silawibawa, I. P. 2023. Respon pertumbuhan dan serapan N tanaman pakcoy (*Brassica chinensis* L.) terhadap pemberian pupuk urea dan kascing di tanah inceptisol. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa: Agrokomplek*, 2(1): 72-80.
- Qurratu, A., & Reehan, A. 2016. A review of 2,4-Dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D) derivatives: 2,4-D dimethylamine salt and 2,4-D butyl ester. *International Journal of Applied Engineering Research*, 11(9): 9946-9955.
- Radinka, S., Zuhair, N., Nauli, G., Aulia, N., Mundi, C., & Yeninta, D. 2023. Peran mahasiswa dalam menjaga dan membudidayakan tanaman hidroponik di jurusan PKK. *Indonesian Journal of Conservation*, 12(1): 24-32.
- Rahayu, S., & Purwani, I. A. T. 2022. Productivity of pakcoy (*Brassica rapa* L.) which cultivated organically. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 3(2): 5171-5176.
- Rizal, S. 2017. Pengaruh nutrisi yang diberikan terhadap pertumbuhan tanaman sawi pakcoy (*Brassica rapa* L.) yang ditanam secara hidroponik. *Sainmatika: Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 14(1): 38-44.
- Sa'adah, A. F., Alfian, F. N., & Dewanti, P. 2021. Pengaruh konsentrasi pupuk daun dan zat pengatur tumbuh (ZPT) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) menggunakan sistem budidaya akuaponik rakit apung. *Agriprima*, 5(2): 107-121.
- Saefas, S. A., Rosniawaty, S., & Maxiselly, Y. 2017. Pengaruh konsentrasi zat pengatur tumbuh alami dan sintetik terhadap pertumbuhan tanaman teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) klon GMB 7 setelah centering. *Jurnal Kultivasi*, 16(2): 368-372.
- Saputra, W. A., Yusran, F. H., & Mariana, Z. T. 2022. Pengaruh berbagai merek pupuk organik terhadap pertumbuhan dan produksi pakcoy pada lahan kering masam. *Agroekotek View: Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa*, 5(2): 173-178.

- Sari, P., Intara, Y. I., & Nazari, A. P. D. 2019. Pengaruh jumlah daun dan konsentrasi rootone-F terhadap pertumbuhan bibit jeruk nipis lemon (*Citrus limon* L.) asal stek pucuk. *Ziraa'ah*, 44(3): 365-376.
- Sari, N. D. A. P., Sakhidin & Djatmiko, H. A. 2021. Aplikasi air kelapa yang diperkaya *Bacillus substilis* B1 untuk meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman caisin (*Brassica chinensis* L.). *Scientific Timeline*, 1(1): 46-59.
- Sofiyanti, N., Wahyuni, P. I., & Iriani, D. 2022. Stomatal characteristics of 5 *Citrus* L. species (Rutaceae) from Pekanbaru, Riau Province. *Jurnal Biologi Tropis*, 22(1): 173-178.
- Song, Y. 2014. Insight into the mode of action of 2,4-Dichlorophenoxyacetid acid (2,4-D) as an herbicide. *Journal of Integrative Plant Biology*, 56(2): 106-113.
- Taluta, H. E., Rampe, H. L., & Rumondor, M. J. 2017. Pengukuran panjang dan lebar pori stomata daun beberapa varietas tanaman kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal MIPA Unsrat Online*, 6(2): 1-5.
- Tobing, W. L., Pratomo, B., & Wahyu, M. A. 2023. Efikasi herbisida glifosfat dan 2,4-D Dimetil Amina terhadap pengendalian gulma pada perkebunan kelapa sawit tanaman menghasilkan. *Agroprimatech*, 3(1): 17-26.
- Vivonda, T., Armaini & Yoseva, S. 2016. Optimalisasi dan produksi tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) melalui aplikasi beberapa dosis pupuk bokashi. *JOM Faperta*, 3(2): 1-11.
- Waluyo, W. W. S., Suharti, S., & Abdullah, L. 2016. Metode cepat pendugaan kandungan protein kasar pada rumput raja (*Pennisetum purpureoides*) menggunakan nilai indeks warna daun. *Pastura*, 5(2): 76-82.
- Waroka, T. C., Tairas, R. W., & Paruntu, M. H. B. 2023. Pengujian *Trichoderma* sp. sebagai agen biologis penyakit akar gada *Plasmodiophora brassicae* Wor. Pada tanaman sawi hijau *Brassica juncea* di Kelurahan Kakaskasen Tomohon. *Media Online*, 3(1): 24-30.
- Widayat, D., Umiyati, U., Sumekar, Y., & Gultom, C. B. W. 2018. Pengaruh dosis herbisida campuran Metil Metsulfuron 0,7% + Chlorimuron Etil 0,7% + 2,4-D Na 75% terhadap gulma, pertumbuhan dan hasil padi (*Oryza sativa* L.) pada sistem tanpa olah tanah. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 3(2): 79-88.
- Wuriesyliane & Sawaluddin. 2022. Aplikasi berbagai konsentrasi zat pengatur tumbuh (ZPT) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman baby buncis (*Phaseolus vulgaris* L.). *Jurnal Planta Simbiosa*, 4(1): 64-70.

- Yaldi, F., Hutagaol, D., & Ali, E. S. 2023. Pemberian pupuk kandang ayam dan pupuk organik cair (POC) kulit bawang merah pada tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Agrofolium*, 3(2): 257-271.
- Yama, D. I., & Kartiko, H. 2020. Pertumbuhan dan kandungan klorofil pakcoy (*Brassica rapa* L.) pada beberapa konsentrasi ab mix dengan sistem wick. *Jurnal Teknologi*, 12(1): 21-30.
- Yulita, T. A., M, Des., Putri, I. L. E., & Violita, V. 2021. Utilization of coffee pulp (*Coffea arabica* L.) as addition to nutrition in pakcoy plant growth (*Brassica rapa* L.). In *Prosiding Semnas BIO*, Universitas Negeri Padang.
- Zulkifli, Herianto & Lukmanasari, P. 2022. Respon tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) terhadap aplikasi kompos ampas kelapa dan NPK mutiara (16:16:16). *Jurnal Dinamika Pertanian*, 38(1): 75-82.
- Zulkifli, T. B. H., Tampubolon, K., Nadhira, A., Berliana, Y., Wahyudi, E., Razali & Musril. 2020. Analisis pertumbuhan, asimilasi bersih dan produksi terung (*Solanum melongena* L.): dosis pupuk kandang kambing dan pupuk NPK. *Jurnal Agrotek Tropika*, 8(2): 295-310.

