

DAFTAR PUSTAKA

- Agriflo, T. P. 2012. Cabai, Prospek Bisnis dan Teknologi Mancanegara. Agriflo Penebar Swadaya Group. Jakarta.
- Alfarizi, M. A., Jumini., dan Syamsuddin. 2022. Pertumbuhan dan hasil tanaman beberapa varietas cabai merah (*Capsicum annuum* L.) pada berbagai dosis pupuk NPK. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian. 7(3) ; 55-63.
- Amaliah, W., Syukur, M., dan Suhardiyanto, H. 2018. Pengaruh pendinginan daerah perakaran terhadap produksi cabai (*Capsicum annuum* L.) di dalam rumah tanaman kawasan tropika. J. Hort. Indonesia. 9(2) : 139-147
- Aminuddin, M. I. 2017. Respon pemberian pupuk MKP dan jarak tanam terhadap pertumbuhan dan produksi cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.). Agoradic Jurnal Ilmu Pertanian, 1 (1), 44–57
- Andani, R., M. Rahmawati., dan M. Hayati. 2020. Pertumbuhan dan hasil tanaman cabai (*Capsicum annuum* L.) akibat perbedaan jenis media tanam dan varietas secara hidroponik substrat. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian. 5(2), 1-10.
- Ariesna, F.D., Sudiarso dan N. Herlina. 2014. Respon 3 varietas tanaman krisan (*Chrysanthemum morifolium*) pada berbagai warna cahaya tambahan. Jurnal Produksi Tanaman. 2 (5) : 419-426.
- Arsyad, S. 2010. Konservasi Tanah dan Air. IPB Press, Bogor
- Aulia, P. R., I. A. A. Putri., N. Faradila., R. H. Putri., dan A. Achyar. 2021. Analisis variasi fenotip rolled tongue pada siswa kelas 12 MAN 1 Tanah Datar. Prosiding Semnas Bio. 1088-1093.
- Azwir, M., M. A. Ulim., dan Syamsuddin. 2018. Pengaruh varietas dan dosis pemupukan NPK Mutiara terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman cabai merah (*Capsicum annuum* L.). Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian. 3 (4) : 75-84.
- Badan Pusat Statistik. 2022. Distribusi Perdagangan Komoditas Cabai Merah di Indonesia. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2024. Produksi Tanaman Sayuran, 2021-2023. Jakarta.
- Badaria., dan N. L. E. Ariyanti. 2019. Analisis kuantitatif pertumbuhan bawang daun (*Allium Fistulosum* L.) yang diberi bokashi dan NPK. Jurnal Agriyan 5 (2) : 63-7.

- Baharuddin, R. 2016. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman cabai (*Capsicum annum*. L) terhadap pengurangan dosis NPK dengan pemberian pupuk organik. Jurnal Dinamika Pertanian. 32 (2) : 115-124.
- Bahri, S., Sutejo, dan S. Waruwu. 2020. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman sawi pakcoy (*Brassica rapa* L.) terhadap jenis media tanam dan dosis pupuk NPK. Jurnal Planta Simbiosis, 2(1): 37–45.
- Bauweraerts, I., M. Ameye, T.M. Wertin, M. Anne, R.O. Teskey, and K. Steppe. 2014. Water availability is the decisive factor for the growth of two tree species in the occurrence of consecutive heat waves. Agricultural and Forest Meteorology. 189-190: 19–29.
- Benni, S., Hervani, D., dan Wt, H. 2023. Pemberian pupuk kotoran ayam dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang daun. Journal of Top Agriculture, 1(2), 86–91.
- Cahyono B. 2007. Cabai Dan Paprika Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani. Kanisius. Yogyakarta.
- Dermawan, R., M. Farid, B. D. R., I. R. Saleh., dan R. Syarifuddin. 2019. Respon tanaman cabai besar (*Capsicum annuum* L.) terhadap pengayaan *Trichoderma* pada media tanam dan aplikasi pupuk boron. Hort Indonesia. 10(1), 1-9.
- Deviona, Yunandra , Wardati, dan Mulyani. 2021. Pengembangan kriteria seleksi abai (*Capsicum annuum* L.) di lahan gambut Provinsi Riau. J. Agron, 49(2), 162-168.
- Dikayani, D., S. Septiani, dan S. Birnadi. 2019. Respon tanaman cabai merah (*Capsicum annum* L.) hibrida hot beauty terhadap zat pengatur tumbuh (ZPT) ethephon dan pupuk kandang ayam. Composite: Jurnal Ilmu Pertanian, 1(2), 55-60.
- Djayadiningrat, M. H., M. Syafi'i., dan M. Syukur. 2023. Uji daya hasil hibrida cabai besar (*Capsicum annuum* L.) di dataran rendah Karawang. Jurnal Agroplasma. 10 (2), 450-457.
- Dong, H. T., Y. Li., C. Henderson., P. Brown., C. Y. Xu. 2022. Optimum nitrogen application promotes sweetpotato storage root initiation. J Hort. 8(8):72–82.
- Elfiani. 2015. Efektifitas metode seleksi massa pada populasi bersari bebas jagung manis. Jurnal Dinamika Pertanian. 30 (3), 209-214.
- Firdaus, R., B. R. Juanda., dan Iswahyudi. 2021. Pengaruh varietas dan dosis pupuk mutiara terhadap pertumbuhan dan hasil cabai merah hibrida. Jurnal Agroqua. 19(2), 254-262.

- Firmansyah, I., M. Syakir., dan L. Lukman. 2017. Pengaruh kombinasi osis pupuk N, P, dan K terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung (*Solanum melongena* L.). J. Hort. 27(1), 69-78.
- Fitria, E., E. Kesumawaty dan Bakhtiar. 2018. Pengaruh varietas dan pemberian berbagai dosis pelet *Tricoderma harzianum* terhadap produksi cabai (*Capsicum annum* L.). Jurnal Floratek. 13(1): 49-57.
- Gomez, K. A., dan A. A. Gomez. 2010. Prosedur Statistik untuk Penelitian Pertanian. Jakarta.
- Habibi, I. dan Elfarisna. 2017. Efisiensi pemberian pupuk organik cair untuk mengurangi penggunaan NPK erhadap tanaman cabai merah besar. Jurnal Prosiding Seminar Nasional 2017 Fakultas Pertanian Umj, March, 163–172.
- Hakim, N., Yulnafatmawita, dan E. Syam'un. 2012. Dasar-dasar Agronomi. Rajawali Pers. Jakarta.
- Hapsoh, Gusmawartati, Amri, A. I., dan Diansyah, A. 2017. Respons pertumbuhan dan produksi anaman Ccabai keriting (*Capsicum annum* L.) terhadap aplikasi pupuk kompos dan pupuk anorganik di polibag. J. Hort. Indonesia 8(3): 203-208.
- Hanafiah. 2010. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Rineka Cipta. Jakarta.
- Haryadi, D., H. Yetti., dan S. Yoseva. 2015. Pengaruh pemberian beberapa jenis pupuk terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kailan. Jurnal Sumberdaya Lahan. 9(2): 107 - 120.
- Hasibuan, A. K. S., dan Zulkifli. 2023. Pengaruh bokashi batang pisang dan pupuk KCl terhadap pertumbuhan serta produksi anaman buncis tegak (*Phaseolus vulgaris* L.). Jurnal Agroteknologi Agribisnis dan Akuakultur. 3(1), 14-28.
- Hayati, E., T. Mahmud, dan R. Fazil. 2012. Pengaruh jenis pupuk organik dan arietas terhadap pertumbuhan an hasil tanaman cabai (*Capsicum annum* L.). Jurnal Floratek . 7 : 173 – 181.
- Hendarto, K., Y.C. Ginting., A. Karyanto., dan Amanda. 2021. Pengaruh dosis pupuk NPK dan jenis upuk pelengkap terhadap pertumbuhan dan produksi cabai (*Capsicum annum* L.). Jurnal Agrotropika. 20(2), 81-92.
- Heryani, N., B. Kartiwa., Y. Sugiarto., dan T. Handayani. 2013. Pemberian mulsa dalam budidaya cabai rawit di lahan kering: Dampaknya terhadap hasil tanaman dan aliran permukaan. J. Agron. Indonesia 41 (2), 147 – 153.

- Hilman, Y., H. Sutapradja., R. Rosliani., dan Y. Suryono. 2008. Status hara fosfat dan kalium di sentra sayuran dataran rendah. *J. Hort.* 18(1): 27-37.
- Inardo, D., Wardati, Deviona. 2014. Evaluasi daya hasil 8 genotipe cabai (*Capsicum annuum* L.) di lahan gambut. *Jom Faperta.* 1 (2): 1-7.
- Iswiyanto, A., Radian., dan T. Abdurrahman. 2023. Pengaruh Nitrogen dan Fosfor terhadap pertumbuhan dan hasil kedelai edamame pada tanah gambut. *Jurnal Sains Pertanian Equator.* 95-102.
- Jaya, I., U. Yakop., dan L. Yustiana. 2023. Pengaruh jenis pupuk tambahan terhadap pertumbuhan dan hasil dua varietas cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) yang ditanam di luar musim. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek,* 2(2), 257-265.
- Jayanti, G., Yunus, A., B. Pujiasmanto, dan Widiyastuti, Y. 2017 Pertumbuhan dan kandungan asam oleanolat rumput mutiara (*Hedyotis Corymbosa*) pada berbagai dosis pupuk kandang sapi dan pupuk organik cair. *Agrotechnology Research Journal,* 1 (2), 13-18.
- Jumiati, S., dan Rosmini. 2021. Pengaruh dosis pupuk NPK dan PGPR akar bambu terhadap kejadian penyakit moler serta produksi pada bawang Wakegi (*Allium x wakegi* Araki). *E-J. Agrotekbis,* 9(2), 461–469.
- Jumini. 2013. Pengaruh pemupukan NPK Mutiara 16:16:16 ada pertumbuhan dan produksi tomat. *Jurnal Hortikultura Jakarta.* 5 (5) : 39-43.
- Khaing, T. T., 2020. Effects of different fertilizer treatments on growth and yield of rice varieties. *Journal of Agricultural Science.* 12(4), 67-75.
- Khairiyah., Khadijah, S., Iqbal, M., Erwan, S., Norlian., dan Mahdiannoor. 2017. Pertumbuhan dan hasil tiga varietas jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt) terhadap berbagai dosis pupuk organik hayati pada lahan rawa lebak. *Jurnal Ilmiah Agroust.* 2 (1), 29-4.
- Khamis, M. 2020. Genetic ariability and correlation studies in different varieties of rice. *Journal of Agricultural Science.* 12(3), 45-56.
- Khasanah, U., R. I. Cahyana., M. Habibullah., dan P. Laeshita. 2023. Identifikasi hama dan penyakit tanaman cabai (*Capsicum annum*) dan strategi engendaliaannya di Desa Banyuurip, Kecamatan Tegalrejo. *Jurnal Ilmiah Agroust.* 7(1), 1-11.
- Lagiman dan B. Supriyanta. 2021. Karakterisai Morfologi Dan Pemuliaan Tanaman Cabai. LPPM UPN Veteran Yogyakarta. Yogyakarta.
- Lakitan, B. 2018. Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan. Jakarta.

- Liberta, L.A., E. Mustamir., dan A. Hariyanti. 2021. Pengaruh eberapa jenis pupuk NPK terhadap ertumbuhan dan hasil cabai awit pada tanah Aluvial. Jurnal Sains Pertanian. 2 (1), 15-32.
- Lukman, L. 2010. Efek pemberian Fosfor terhadap pertumbuhan dan status hara pada bibit manggis. Jurnal Hortikultura. 20(1), 18–26.
- Maharani, D. M., S. M. Sutan, dan P. Arimurti. 2018. Pengontrolan suhu dan kelembaban (Rh) terhadap pertumbuhan vegetatif cabai merah (*Capsicum Annuum* L.) Pada Plant factory. (6)2 : 120-134.
- Mangoendidjojo, W. 2003. Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman. Sleman.
- Mareza, E., K. Agustina., Yursida, dan M. Syukur. 2021. Keragaan agronomi cabai keriting (*Capsicum annuum* L.) IPB di lahan pasang surut Sumatera Selatan. Jurnal Agronomi Indonesia. 49(2): 169- 176.
- Marlina., Jaya, K. D., dan Jayaputra. 2024. Pertumbuhan dan hasil dua varietas cabai merah (*Capsicum annum* L.) di lahan kering yang ditumpangsarikan dengan tanaman kacang tanah pada waktu tanam berbeda. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek. 3(2) : 45-52.
- Marliah, A., Nasution, M., Armin. 2011. Pertumbuhan dan hasil beberapa varietas cabai merah pada media tumbuh yang berbeda. Jurnal Floratek. 6(1): 84–91
- Marveldani., E. Maulana., dan D. Maulida. 2018. Evaluasi daya hasil lima varietas cabai (*Capsicum annuum* L.) dengan penggunaan mulsa plastik dan paranet saat transplanting. Jurnal Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian. 257-265.
- Mehran, M., E. Kesumawaty., dan S. Sufardi. 2016. Pertumbuhan dan hasil beberapa varietas bawang merah (*Allium ascalonicum* L) pada tanah aluvial akibat pemberian berbagai dosis pupuk NPK. Jurnal Floratek, 11, 117–133.
- Maghfiroh, Supriyanto, dan N. Arifin. 2024. Pengaruh pupuk NPK terhadap ertumbuhan tanaman melada (*Piper colubrinum* L.). Jurnal Teknologi Perkebunan dan Pengelolaan Sumberdaya Lahan. 1(2), 1-6.
- Mulyani, S. M. 2008. Pupuk Dan Cara Pemupukan. Jakarta.
- Novitasari, I. T. 2019. Pengaruh frekuensi penyiangan ulma terhadap pertumbuhan dan hasil dua varietas tanaman cabai merah. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek. 1(2) : 11-38.

- Nurhafsah., H. Rahmi., Fitriawaty., dan I. Andriani. 2021. Produksi cabai merah hibrida dan non-hibrida dengan penggunaan mulsa hitam perak. *Jurnal Galung Tropika*, 10(2), 165-173.
- Nurlaili., Yulhasmir., dan R. Apriri. 2021. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) pada pemberian pupuk NPK majemuk. *Lansium*, 2 (2), 37-39.
- Panupesi, H. 2012. Respon tanaman terung (*Solanum melongena* L.) terhadap pemupukan NPK Mutiara dan upuk kandang yam ada tanah ambur. *Jurnal Produksi Tanaman*. 12 (1) : 13-20.
- Permatasari, A. D., dan T. Nurhidayati. 2014. Pengaruh nokulan bakteri penambat Nitrogen, bakteri pelarut Fosfat dan ikoriza sal Desa Condro, Lumajang, Jawa Timur terhadap pertumbuhan tanaman cabai rawit. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 3(2), 110-125.
- Pratama, D., S. Swastika, T. Hidayat, dan K. Boga. 2017. Teknologi Budidaya Cabai Merah. Universitas Riau, Riau.
- Prastia, B. 2022. Pengaruh pupuk NPK dan emberian pupuk melalui daun terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah (*Capsicum annum* L). *Baselang*. 2(1), 30-37.
- Pratiwi, A. I., 2019. Korelasi antara karakter agronomi dan asil cabai merah (*Capsicum annum* L.) varietas Laris Generasi M3 hasil iradiasi sinar Gamma. Bachelor thesis. Universiatas Lampung.
- Prihaningsih, A., R. T. Terryana., N. Azwani., K. Nugroho., dan P. Lestari. 2023. Analisis keragaman 8 varietas cabai berdasarkan arakter morfologi kualitatif dan kuantitatif. *Jurnal Vegetalika*. 2(1), 21-35.
- Proseed, 2024. Varietas Terdaftar. Pertanian.go.id. <https://benih.pertanian.go.id> diakses Januari 2025.
- Purnomo, J. 2013. Pemupukan berimbang pada tanaman cabai pada tanah typic hapludands di Cikembang, Sukabumi. *Prosiding Seminar Nasional Peningkatan Produktivitas Sayuran Dataran Tinggi*. 1 (2) ; 218 – 228.
- Purnomo, H., N. Nurhayati., dan L. Sari. 2019. Respon pertumbuhan dan hasil cabai merah terhadap pemberian dosis NPK dan jenis varietas. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 10(1), 37–45.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. 2023. Analisis Kinerja Perdagangan Cabai Merah. Kementerian Pertanian.

- Puspitasari, Y.D., N. Aini, dan Koesriharti. 2014. Respon dua varietas tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill) terhadap aplikasi zat pengatur tumbuh Naphthalene acetic acid (Naa). Jurnal Produksi Tanaman. 2(7): 566-575.
- Putra, R. K., W. A. Zakaria., dan E. Kasymir. 2017. Analisis keuntungan dan harapan keuntungan cabai merah pada klaster abai di Kabupaten Lampung Selatan. Jurnal Ilmu Agribisnis, 5(2) ; 15-30.
- Putra, A. D., T. Hidayat., dan K. Nugroho. 2020. Efisiensi fase vegetatif dan generatif terhadap alokasi biomassa tanaman cabai merah. Jurnal Hortikultura Indonesia, 11(2), 93–101.
- Putra, S., dan K. Permadi. 2011. Pengaruh pupuk kalium terhadap peningkatan hasil ubi jalar varietas Narutokintoki di lahan sawah. J Agrin. 15(2):133–142.
- Putri, R. S., dan A. G. Pinaria. 2021. Penggunaan kompos *Chromolaena odorata* untuk meningkatkan kalium tanah. Jurnal Agroteknologi Terapan, 1(1), 15–17.
- Rahayu, F. S, dan S. I. Purnamaningsih. 2018. Uji daya hasil pendahuluan enam galur cabai rawit (*Capsicum frutescens*). Jurnal Produksi Tanaman. 6 (3): 386-391.
- Rachmadhani, N. W., D. Hariyono., dan M. Santosa. 2018. Kemampuan *Azetobacter* sp. dalam meningkatkan efisiensi pemupukan urea pada tanaman jagung (*Zea mays* L.). Jurnal Buana Sains 18(1): 1-10.
- Rahmah, A., M. Izzati., dan S. Parman. 2014. Pengaruh pupuk rganik cair berbahan dasar limbah sawi putih (*Brassica chinensis* L.) terhadap pertumbuhan anaman jagung manis. Buletin Anatomi dan Fisiologi dh Sellula, 22 (1), 65-71.
- Ramadhan, A., D. R. Nurhayati., dan S. Bahri. 2022. Pengaruh upuk Npk Mutiara (16-16-16) terhadap pertumbuhan beberapa varietas kacang hijau (*Vigna radiata* L.). Jurnal Ilmiah Pertanian. 18(1), 48-52.
- Ramlan, M., dan Z. A. Yufniati. 2011. Petunjuk teknis (Budidaya Cabai Merah). kementerian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Provinsi Aceh, Banda Aceh.
- Retno dan S. Darminanti. 2009. Pengaruh dosis kompos dengan stimulator triconderma terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung (*Zea mays* L.). varietas Pioneer – 11 pada lahan kering. Jurnal Bioma 11(2): 69 – 75.
- Rindani, M. 2015. Kesesuaian lahan tanaman cabai merah di lahan jorong kota Kenagarian Lubuak Batingkok, Kecamatan. Harau, Kabupaten. Lima Puluh Kot Payakumbuh. Nasional Ecopedon. 2(2): 28-33.

- Ritonga, A.W., M. Syukur., S. Sujiprihati., D. P. Anggoro. 2016. Evaluasi pertumbuhan dan daya hasil 9 cabai hibrida. *Jurnal Floratek*. 11 (2): 108-116.
- Riza, S., E. Hayati., dan A. Marliah. 2020. Pengaruh pupuk organik dan varietas terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 5(2); 327-336.
- Rofidah, N. I., I. Yulianah, dan Respatijarti. 2016. Korelasi antara komponen hasil dengan hasil pada populasi F6 tanaman cabai merah besar (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 2(4): 301-307.
- Rommahdi., Mukhammad, Andy Soegianto, dan Nur Basuki. 2015. Keragaman fenotip generasi F2 empat cabai hibrida pada lahan organik (*Capsicum annuum* L.). *J. Produksi Tanaman*. 4 (3) : 259 – 268.
- Rosmiah dan I. F. Saputri. 2018. Uji beberapa varietas jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt) di lahan lebak. *Jurnal Klorofil*. 8(1): 50-53.
- Rostini, T., G.K. Ni'mah. dan Sosilawati. 2016. Pengaruh pemberian pupuk bokashi yang berbeda terhadap kandungan protein dan serat kasar rumput gajah (*Pennisetum purpureum*). *Jurnal Majalah Ilmiah Pertanian*, 41(1) : 118-126.
- Rostini, N. 2011. 6 Jurus Bertanam Cabai Bebas Hama dan Penyakit. AgroMedia Pustaka, Jakarta.
- Roy, S. S., M. S. I Khan, dan K. K. K. K. Pall. 2011. Nitrogen and phosphorus efficiency on the fruit size and yield of capsicum. *Journal of Experimental Sciences*. 2(1): 32-37
- Sari, P. M., N. Marwayanti., dan K. Nini. 2018. Faktor-faktor yang mempengaruhi keputusan petani dalam menggunakan benih hibrida. *Jurnal Agrotech*, 10(2), 41-47
- Sari, Y., dan K. Suketi. 2013. Pengaruh aplikasi GA3 dan pemupukan NPK terhadap keragaan tanaman cabai sebagai tanaman hias pot. *J. Hort. Indonesia*. 4(3) : 157-166
- Sari, N., dan Lestari, R. 2021. Pengaruh pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan produksi cabai merah. *Jurnal Hortikultura Nusantara*, 9(1), 33–40.
- Saputro, K., T. Trikoesoemaningtyas., M. Syukur., dan P. Lestari. 2022. Analisis keragaman genetik karakter morfologi populasi m2 cabai hasil iradiasi sinar gamma. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 49(3), 273-279.
- Septiadi, D., N. M. W. Sari., dan A. Zainuddin. 2020. Analisis Permintaan konsumsi cabai rawit pada rumah tangga di Kota Mataram. *J. Agrimor*, 5(2), 36–39.

- Sepwanti, C., M. Rahmawati dan E. Kesumawati. 2016. Pengaruh varietas dan dosis kompos yang diperkaya *Tricoderma harzianum* terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah (*Capsicum annum* L.). Jurnal Kawista Agroteknologi. 1(1): 68-74.
- Setiawan, R., S. Ulpah., dan R. Baharuddin. 2019. Pengaruh serbuk cangkang telur ayam dan pupuk NPK 16:16:16 terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). Jurnal Dinamika Pertanian. 35(2), 143-150.
- Setiawan, D., E. Sudaryono., dan W. Widodo. 2017. Efisiensi penggunaan hara dan pertumbuhan beberapa genotipe cabai besar pada dosis pupuk berbeda. Jurnal Agronomi Indonesia, 45(1), 25–32.
- Shaleh, M., dan H. William. 2005. Evaluasi heritabilitas beberapa karakter agronomis pada varietas Tombak dan Tit Super. Laporan Penelitian. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Lembang.
- Sharma, V.K., C.S. Semwal, S.P. Uniyal. 2010. Genetic variability and character association analysis in bell pepper (*Capsicum annum* L.). J. Hort. For. 2(3): 058-065.
- Shinta., Kristiani., dan A. Warisnu. 2014. Pengaruh aplikasi pupuk hayati terhadap pertumbuhan dan produktivitas tanaman cabai rawit (*Capsicumfrutescens* L.). Jurnal Sains Dan Seni Pomits. 2(1) : 2337-3520.
- Sinaga, R., P. B. Hastuti., dan R. M. Hartati. 2024. Pengaruh beberapa dosis Eco-Enzymedan pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah (*Capsicum annum* L.). 2(3), 1182-1189.
- Sitorus, R. J. F., N. M. Titiaryanti., dan E. Firmansyah. 2023. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). 1(1). 161-166.
- Situmorang, Holida Sari, Elza Zuhry, dan Deviona. 2013. Karakterisasi dan hubungan kekerabatan 15 genotipe tanaman cabai (*Capsicum annum* L.) yang ditanam di Lahan Gambut. JOM Faperta, 1(2): 1-12.
- Starr, McMillan. 2010. Human Biology Eighth Edition. USA: Brooks or Cole Cengage Learning.
- Sugiarti, E., D. Yulianti., dan D. Rahmawati. 2020. Pengaruh dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah. Jurnal Agroteknologi Tropika, 8(1), 45–52.
- Sujiprihati, S., R. Yunianti., M. Syukur dan Undang. 2007. Pendugaan nilai heterosis dan daya gabung beberapa komponen hasil pada persilangan

- dialel penuh enam genotipe cabai (*Capsicum annuum* L.). Buletin Agronomi .35: 112-117.
- Sujitno, E., dan M. Dianawati. 2015. Produksi panen berbagai varietas unggul baru cabai rawit (*Capsicum frutescens*) di lahan kering Kabupaten Garut, Jawa Barat. Pros. Semnas Masy Biodiv Indonesia, 1(4), 874-877.
- Sumarno dan N. Zuraida 2008. Pengelolaan lasma nutfah tanaman terintegrasi dengan program pemuliaan tanaman. Bul. Plasma Nutfah 14 (2):56-57.
- Sukma, I. A. 2022. Risiko Usahatani Cabai Merah Besar. Sarjana thesis, Universitas Siliwangi.
- Sulistyowati, R., dan I. Yunita. 2017. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman terong (*Solanum melongena* L.) terhadap pengaruh beberapa varietas dan dosis pupuk kandang. Agrotechbiz, 4(1), 1–8.
- Sumarni., Roliani., dan Basuki. 2012. Respon pertumbuhan, hasil umbi dan serapan unsur hara NPK tanaman bawang merah terhadap berbagai dosis pemupukan NPK pada tanah alluvial. J. Horti. Vol. 22 (4), 366-375.
- Sumarni, N., dan A. Muharam. 2010. Budidaya Tanaman Cabai Merah, Badan Penelitian Tanaman Sayuran. Bandung.
- Susana., Jumini., dan M. Hayati. 2022. Pengaruh dosis pupuk NPK dan jarak tanam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman wortel L (*Daucus carota* L.). J. Floratek 17(1): 9-18.
- Susi, N., S. Surtinah., dan M. Rizal. 2018. Pengujian kandungan unsur hara Pupuk Organik Cair (POC) limbah kulit nenas. Fakultas Pertanian, Universitas Lancang Kuninf, 14(2), 46-51.
- Sutedjo, Mulyani. 2002. Pupuk dan Cara Pemupukan. Jakarta.
- Sutrisna, N., S. Yanto. 2014. Uji formula NPK pada pertanaman cabai rawit dataran tinggi Lembang, Jawa Barat. Jurnal Pertanian Agros. 16(1), 172- 181.
- Suwandi, N. 2009. Standar Operating Prosedure (SOP) Budidaya Cabai Merah Gunung Kidul. Dinas Pertanian Provinsi Yogyakarta.
- Soenyoto, E. 2014. Pengaruh dosis pupuk phoska dan penggunaan mulsa terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman ubi jalar ungu (*Ipomea batatas* L.) varietas Ayamurasaki. J Cend. 12(3):100–107.
- Sofiani, Z., E. Santoso., dan Surachman. 2022. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman bawang berah terhadap pemberian pupuk kotoran sapi dan alium pada tanah gambut. Jurnal Sains Pertanian Equator. 158-165.

- Syahri dan R. U. Somantri. 2013. Respon pertumbuhan tanaman padi terhadap rekomendasi pemupukan PUTS dan KATAM hasil Litbang Pertanian di lahan rawa Lebak Sumatera Selatan. *Jurnal Lahan Suboptimal*. 2(2), 170-180.
- Syarif, 2014. Peningkatan efisiensi pupuk nitrogen, fosfor, kalium padi sawah. *Jurnal Litbang Pertanian*. 1(3), 10-37.
- Syukur, M., R. Yuniarti dan R. Dermawan. 2016. *Budidaya Cabai Panen Setiap Hari*. Jakarta.
- Syukur, M., R. Yuniarti., dan E. R. Palupi. 2014. *Pemuliaan Tanaman Hortikultura*. IPB Press. Bogor.
- Syukur, M., R. Yuniarti., dan A. Wibowo. 2017. Evaluasi genotipe cabai merah (*Capsicum annuum* L.) terhadap efisiensi pemupukan NPK dan pengaruhnya terhadap hasil. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 45(2), 134–140.
- Syukur, M., R. Yuniarti., dan I. Yuliasih. 2010. Keragaman genetik dan respons pertumbuhan beberapa varietas cabai terhadap pemupukan nitrogen. *Jurnal Hortikultura*, 20(3), 234–240.
- Syukur, M., S. Sujiprihati, R. Yuniarti, dan K. Nida. 2010. Pendugaan komponen ragam, heritabilitas dan korelasi untuk menentukan kriteria seleksi cabai. *J. Hort. Indonesia*. 1(3): 74-80.
- Talil, W. I. S. A., J. D. Irawan., F. X. Ariwibisono. 2023. Rancangan bangun sistem monitoring kualitas tanah untuk tanaman cabai Bberbass IOT (*Internet of Things*). *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika*. 7(5) : 2428-2435.
- Viqri, M., Deviona, Isnaini. 2021. Pengaruh pupuk NPK dan urin kelinci terhadap pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *J. Agrosience*. 8(2): 1–13.
- Waskito, H. · A. Nuraini · N. Rostini. 2018. Respon pertumbuhan dan hasil cabai keriting (*Capsicum annuum* L.) Ck5 akibat perlakuan pupuk NPK dan pupuk hayati. *Jurnal Kultivasi* Vol. 17 (2), 676-681.
- Walida, H., F. S. Harahap., Z. Ritongah., P. Yani., dan R. F. Yana. 2020. Evaluasi status hara bahan organik terhadap sifat kimia tanah miring kelapa sawit. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 45(3), 234-240.
- Winarso, S. 2005. *Kesuburan Tanah; Dasar Kesehatan Tanah dan Kualitas Tanah*. Gaya Media. Yogyakarta.
- Winarso, E.D. 2018. Pengaruh Kalium terhadap pembentukan dan pembesaran buah cabai merah (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Agroteknologi*, 12(2), 105–112.

- Warisno dan K. Dahana. 2010. Peluang Usaha dan Budidaya Cabai. Jakarta.
- Widyanti, A. S. dan A. D. Susila 2015. Rekomendasi pemupukan kalium pada budidaya cabai merah besar (*Capsicum annuum* L.) di inceptisols dramaga. Jurnal Hortikultura Indonesia, 6(2): 65 – 74.
- Widyastuti, A., dan B. H. Prasetyo. 2019. Pengaruh interaksi varietas dan dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil cabai merah besar (*Capsicum annuum* L.). Jurnal Agro, 26(2), 55–64.
- Wiratama, I. D. M. P., I. P. Sudiarta., I. M. Sukewijaya., K. Sumiarts., M. S. Utama. 2013. Kajian ketahanan beberapa galur dan varietas cabai terhadap serangan Antraknose di Desa Abang Songan Kecamatan Kintamani Kabupaten Bangli. Jurnal Agroekoteknologi Tropika. 2(2), 2301-6515.
- Yasir, M., dan E. Ariani. 2017. Pengaruh pupuk organik dan pupuk KCl terhadap pertumbuhan dan hasil ubi jalar ungu (*Ipomoea batatas* Poir). Jom Faperta. 4(2):1–13.
- Yuliasih, I., M. Syukur., dan R. Yuniarti. 2019. Pertumbuhan awal tanaman cabai besar (*Capsicum annuum* L.) pada pemberian dosis pupuk NPK yang berbeda. Jurnal Agronomi Indonesia, 47(1), 12–19.
- Yusuf, E. Y., Marlina., dan M. Apriyanto. 2021. Optimalisasi pemupukan di lahan Gambut. Jurnal Selodang Mayang. 7(2), 132 – 136.
- Zubachtirodin., dan Kasim. 2012. Posisi varietas bersari bebas dalam usahatani jagung di Indonesia. Iptek Tanaman Pangan. 7 (1), 25 – 3.