

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, I, J., H. T. Sebayang., E. Widaryanto. 2013. Pengaruh Jarak Tanam dan Teknik Pengendalian Gulma pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Ubi Jalar (*Ipomoea Batatas* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(2): 8-16.
- Adnyana, I.M.M. 2017. Klasifikasi, Respon Morfologi dan Respon Biokimia terhadap Herbisida. Universitas Udayana, Bali.
- Agustiawan, Y. 2020. Pengaruh dosis herbisida oksifluorfen dan pendimethalin terhadap perubahan komposisi gulma pada tanaman kedelai (*Glycine max* L. Merrill). Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh.
- Ahmed, E. A., S. E. Elamin, S. E. M. Khair, N. E. Haroun and E. H. Mohamed, 2016. Impact of Herbicides Imazethpayr (Pursuit) and Oxyfluorfen (Goal) on Weed Control and Yield of Groundnut (*Arachis hypogaea* L.). *J. of adv. In Bio.*, 8(3): 1666-1675.
- Aisah Y. dan Herlina N. 2018. Pengaruh Jarak Tanam Jagung Manis (*Zea mays* L. Var saccharata) pada Tumpangsari dengan Tiga Varietas Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill). *Jurnal Produksi Tanaman*. 6(1): 66-75.
- Alex, S., 2013. *Seri Perkebunan Modern Sayuran dalam Pot*. Penerbit Pustaka Baru Press. Yogyakarta (Hal. 1).
- Badan Pusat Statistik. 2024. *Statistik Tanaman Sayuran dan Buah-buahan Semusim*: Jakarta: Badan Pusat Statistik Indonesia. ISSN: 2088-8392.
- Bhutia, D. T., K. Maity and R. K. Ghosh. 2015. Integrated Weed Management in Onion. *J. of Crop and Weed*, 1(1): 61-64.
- Desti, P. 2016. *Identifikasi Karakter Kualitatif dan Kuantitatif Beberapa Tanaman Terung (Solanum melongena* L.). Fakultas Pertanian. Universitas Lampung.
- Duaja, M. D, Arzita, P. Simanjuntak, 2013. Analisis Tumbuh Dua Varietas Terung (*Solanum melongena* L.) pada Perbedaan Jenis Pupuk Organik Cair. Vol. 2 (1): 33 – 39.
- Erliyana. E., Dad., S.D. Utomo. 2015. Kompetisi Jenis dan Kerapatan Gulma Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Terung (*Solanum melongena* L.) Varietas Hypoma 2. *J. Agrotek Tropika*, 3 (3) : 321-326.
- Hasanuddin. 2012. Aplikasi herbisida clomazone dan pendimethalin pada tanaman kedelai kultivar Argomulyo: I. Karakteristik gulma. *J. Agrista*. 16 (1) :1-6.

- Hayata., A. Meilin & T. Rahayu. 2016. Uji Efektifitas Pengendalian Gulma Secara Kimiawi dan Manual pada Lahan Replanting Karet (*Hevea Brasiliensis* Muell.Arg.) di Dusun Suka Damai Desa Pondok Meja Kabupaten Muaro Jambi. *Jurnal Media Pertanian* 1 (1): 36-44.
- Heddy. 2012. *Metode Analisis Vegetasi dan Komunitas*. Jakarta : Raja Grafindo Persada.
- Herawati. N., Sudarto dan B. T. R. Erawati. 2014. Kajian Variasi Jarak Tanam Terhadap Produktivitas Terung di Lahan Kering. *Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Nusa Tenggara Barat*, 1 (1) : 679- 686.
- Hidayati dan Mas'ud. 2013. Pertumbuhan Gulma dan Hasil Terung pada Berbagai Kerapatan Tanam. *Jurnal Agroland*, 20(2): 90-98.
- Hudayya, A., dan H. Jayanti. 2013. Pengelompokan Pestisida Berdasarkan Cara Kerja (*Mode of Action*), *Balai Tanaman Sayuran*.
- Indriyani, T. 2017. *Pengaruh Penyiangan Gulma dan Dua Varietas terhadap Pertumbuhan dan Hasil Terung (Solanum melongena L.)*. Skripsi. Program Studi Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Irwan, A.W., A. Wahyudin dan T. Sunarto. 2019. Respons Kedelai Akibat Jarak Tanam dan Konsentrasi Giberelin pada Tanah Inceptisol Jatinangor. *Jurnal Kultivasi* Vol. 18 (2) : 924 – 932.
- Islam, S., K. Chowdhury, A. R. Sarker, A. Sabagh, C. Barutcular, M. S. Islam. 2016. Effect of Plant Population Dynamics and Different Weed Free Regimes on Growth, Yield and quality of Peanut (*Arachis hypogea* L). *Agricultural Advances*, 5 (10) : 358 -364.
- Janaki, P., M. Archana, P. R. Sathya, C. Nithya and N.K. Prabhakaran. 2017. Effect of Herbicides on Potato and their Persistence in Acid Soil under Semiarid Tropical Condition. *Adv. Plants Agric Res.*, 7(3): 1-7.
- Jumatang, Elis Tambaru, & Masniawati, A. 2020. Identifikasi Gulma Di Lahan Tanaman Talas Jepang *Colocasia esculenta* L. Schott var. *Antiquorum* Di Desa Congko Kecamatan Marioriwawo Kabupaten Soppeng. *Jurnal Biologi Makasar*, 5(1), 69–78.
- Jursík M., Soukup J. Holec J. Andr J and K. Hamouzová. 2015. Efficacy and selectivity of pre emergence sunflower herbicides under different soil moisture conditions. *Journal of Plant Protection Science*. 51(10): 214–222.
- Kandoliya, U.K., Bajaniya, V.K., Bhadja, N.K., Bodar, N.P., dan Golakiya, B.A. 2015. Antioxidant and Nutritional Components of Eggplant (*Solanum*

melongena L.) Fruit Grown in Saurashtra Region. *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*. 4(2): 806 – 813.

- Kartika, T. 2018. Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung (*Zea Mays* L) Non Hibrida di Lahan Balai Agro Teknologi Terpadu (ATP). *Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 15 (2).
- Kumbhar, M. B., DT. Prajapati and K.P. Bhuriya. 2017. To Study the Degradation and Downward Movement of Oxyfluorfen in Sandy, Sandy Loam and Clayey Soils. *International J.of Chem Studies* 5(6): 498-501.
- Kurniawan, S., Y. Kurniawati, D. Sandri, dan Fatimah. 2015. Efektifitas Air Kelapa Fermentasi sebagai Larutan Penghemat Herbisida Komersil. *Jurnal Teknologi Agro-Industri*, 1(1): 19-23.
- Kusmiadi, R., Ona dan E. Saputra. 2015. Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Terung (*Solanum Melongena* L.) Pada Lahan Ultisol di Kabupaten Bangka. *Enviagro, Pertanian dan Lingkungan*, 8 (2) : 63 -70.
- Lailiyah, W. N., E. Widaryanto, dan K. P. Wicaksono. 2014. Pengaruh Periode Penyiangan Gulma Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* L.). *Produksi Tanaman*, 2 (7) : 606-612.
- Latifah, R. Y., M. D. Maghfoer dan E. Widaryanto. 2015. Pengaruh Pengendalian Gulma terhadap Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) pada Sistem Olah Tanah. *Jurnal Produksi Tanaman* 3 (4): 311 – 320.
- Lestari, D., Turmudi, E. & Suryati, D. 2019. Efisiensi pemanfaatan lahan pada sistem tumpangsari dengan berbagai jarak tanam jagung dan varietas kacang hijau. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 21(2), 82-90.
- Mohite, K. K., A. N. Alekar, M. N. Murade and G. N. Deshmukh. 2015. Influence of Pre and Post Emergence Herbicides on Yield and Quality of Garlic. *J. of Hort.*, 2(2): 1-3.
- Munauwar, M, M. 2015. *Perkembangan Gulma Serta Hasil Tanaman Kedelai dan Jagung Pada Orientasi Baris Tanaman yang Dimanipulasi*. (Tesis) Fakultas Pertanian USU Medan.
- Nugroho, N., H.T. Sebayang., dan D.P. Prayogo. 2017. Pengaruh Pengendalian Gulma Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Pada Berbagai Sistem Olah Tanah. *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(1) : 24-32.

- Palupi, P. 2017. Pengaruh Biourine Pada Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian, Kehutanan Dan Agroteknologi*. Volume 18 Nomor 2. September 2017. ISSN : 1411-533.
- Pangli, M. 2014. Pengaruh jarak tanam terhadap pertumbuhan dan hasil terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal AgroPet.*, 11(1), 1–8.
- Perkasa, , A., M. Ghulamahdi., D. Guntoro. 2016. Penggunaan Herbisida Untuk Pengendalian Gulma pada Budidaya Kedelai Jenuh Air di Lahan Pasang Surut. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 35 (1) : 63-71.
- Permana J., Eko W, dan Kurniawan PJ. 2018. Penggunaan herbisida oksifluorfen dan pendimethalin pada tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *J. Produksi Tanaman*. 6 (4) :561-568.
- Priya, S. R., C. Chinnagounder, M. Perumal and M. A. Palanisamy. 2013. Evaluation of New Formulation of Oxyfluorfen (23.5% EC) for Weed Control Efficacy and Bulb Yield in Onion. *Amer. J. of Plant Sci.*, 4(4): 890-895.
- Priya, R. S., C. Chinnusamy, P. Janaki and P. M. Arthanari. 2017. Persistence and Carryover Effect of Oxyfluorfen Residues in Red Sandy Clay Loam Soil. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry* 6(3): 527-532.
- Probowati, R. A., Bambang. G. Dan T. Sumami. 2014. Pengaruh Tanaman Penutup Tanah dan Jarak Tanam Pada Gulma dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Produksi Tanaman*, 2 (8) : 639 -647.
- Putra, F. P., Yudono, P., & Waluyo, D. S. 2018. Perubahan Komposisi Gulma pada Sistem Tumpangsari Padi Gogo dengan Kedelai di Lahan Pasir Pantai. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 46(1), 33.
- Rizky, MS. 2013. Hama dan penyakit tanaman terung (*Solanum melongena* L.) di Kecamatan Rancabungur, Kabupaten Bogor. [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Rupareliya, V. V., P. K. Chovatia, S. J. Vekariya and P. P. Javiya. 2018. Evaluation of Pre and Post Emergence Herbicides in Chickpea (*Cicer arietinum* L.). *Int. J. of Chem Studies*, 6(1): 1662-1665.
- Saparinto, C. 2013. *Grow Your Own Vegetables: Panduan Praktis Menanam 14 Sayuran Konsumsi Populer di Pekarangan*. Yogyakarta: Penerbit ANDI. 75 hal.

- Simamora, T. J. L. 2015. Pengaruh Waktu Penyiangan dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.) Varietas DK3. Skripsi. Universitas Sumatra Utara. Medan.
- Sriyanto, D., Astuti, P., dan Sujalu, A.P. 2015. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung Ungu dan Terung Hijau (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Agrifor*. ISSN: 1412-6885. Volume XIV, Nomer 1. Maret 2015. Fakultas Pertanian. Universitas 17 Agustus 1945 Samarinda.
- Tanasale, V. L. 2012. Studi Komunitas Gulma di Pertanaman Gandaria (*Bouea macrophylla* Griff.) Pada Tanaman Belum Menghasilkan dan Menghasilkan di Desa Urimessing Kecamatan Nusaniwe Pulau Ambon. *Budidaya Pertanian*, 8 (1) : 7- 15.
- Umiyati. 2016. Efikasi Herbisida Oksifluorfen 240 g/l untuk Mengendalikan Gulma Pada Budidaya Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Kultivasi*, 15 (2): 128- 132.
- Umiyati U, D. Kurniadie dan Deden. 2020. Efektivitas Herbisida Campuran b.a.: Pendimetalin 150 g/l + Metolaklor 300 g/l + Oksifluorfen 50 g/l Untuk Mengendalikan Gulma Pada Budidaya Terung. *Jurnal Agrowagati* 8 (1).
- Vijayvergiya, D., S. A. Ali, M. P. Das, P. Ramgiry and S. Uikey. 2018. Effect of Pre-Emergence Herbicides on Weed Control of Kharif Onion (*Allium cepa* L.) in Vindhyan Plateau of Madhya Pradesh. *The Pharm. Inno. J.*, 7(1): 376-378.
- Vishnu, V., K. B. Asodaria and A. Suthar. 2015. Weed Management in Rabi onion (*Allium cepa* L.). *Agric Res. Comm Centre*, 35(2): 130-133.
- Widaryanto, E and F. Roviyaniti. 2017. Efficacy of Oxyfluorfen Herbicide for Weed Control in Broccoli (*Brassica oleracea* L. var. italica). *Asian J. Crop Sci.*, 9(2): 28-34.
- Wirawan, D. A., G. Haryono dan Y. E. Susilowati. 2018. Pengaruh Jumlah Tanaman Per Lubang dan Jarak Tanam Terhadap Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Pertanian Tropika dan Suptropika*, 3 (1) : 5- 8.
- Zervoudakis. G. G. Salahas. G. Kaspiris and Konstantopoulou. 2012. Influence of Light Intensity on Growth and Physiological Characteristics of Common Sage (*Salvia officinallis* L.). *Dep. of Greenhouse Crops and Floriculture; Tech. Inst. of Mesologgi Greece*. 55(1):88-95.