

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, I. J., Sebayang H.T., & Widaryanto E. 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.
- Amsah, A., Ainun M., & Syamsuddin. 2020. Pengaruh Beberapa Varietas dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* E-ISSN: 2614-6053 P-ISSN: 2615-2878 Vol 5, No 1.
- Babiker, A.G.T., & Ahmed M.K. 1986. Chemical Weed Control in Transplanted Onion (*Allium cepa* L.) in the Sudan Gezira. *Journal Weed Research*. 26(3): 133–137.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2016. Pengelolaan Tanaman Terpadu Bawang Merah. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Hortikultura. Bogor.
- Badan Pusat Statistik Jakarta Pusat. 2020. Produksi Tanaman Sayuran Tahun 2020. Jakarta Pusat: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik Jakarta Pusat. 2022. Produksi Tanaman Sayuran Tahun 2022. Jakarta Pusat: Badan Pusat Statistik.
- Budhiawan, A.G., Guritno, B., & Nugroho, A. 2016. Aplikasi Herbisida 2,4-D dan Penoxsulam pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) *Jurnal Produksi Tanaman*. 1(4): 23-30.
- Buntoro, B. H., R.Rogomulyo dan S. Trisnowati. 2014. Pengaruh takaran pupuk kandang dan intensitas cahaya terhadap pertumbuhan dan hasil temu putih (*Curcuma zedoaria* L.). *Vegetalika* 3 (4): 29-3.
- Dancza, I., G.B., Bárdi, A., Dellei, S., Gara, F., Hartmann, L., Hódi, Z. H., Pathy, J., Karamán, B., Koroknai, M., Nagy. 2004. *Guidelines for Herbicide Trials, Standard Methods of Efficacy Trials for Authorization of Herbicide*; Department for Plant Protection and Soil Conservation Ministry of Agriculture and Rural Development: Budapest, Hungary, pp. 39–48.
- Erytrina. 2013. Perbenihan Dan Budidaya Bawang Merah, Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian Mendukung Ketahanan Pangan Dan 42 Swasembada Beras Berkelanjutan di Sulawesui Utara, Balai Pesar Pengkajian Dan Pengembangan Teknologi Pertanian, Bogor.

- Fajriyah, N. 2017. Kiat Sukses Budidaya Bawang Merah. Yogyakarta. Bio Genesis.
- Ferreira, P. H. U., Thiesen L. V., Pelegri G., Ramos M. F. T., Pinto M. M. D., & da Costa F. M. 2020. Physicochemical properties, droplet size and volatility of dicamba with herbicides and adjuvants on tank-mixture. *Scientific Reports*, 10(1), 1–11.
- Hasanuddin, H. S., Hayati, E., Nurahmi, E., Halimursyadah, Saputri, U. N., Manfarizah, and Aryani, D. S., 2021. Characteristics of Soybean Yield Influenced by The Application of Herbicides Oxyfluorfen and Pendimethalin. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 667(1), pp.1-7
- Hasanuddin. 2004. Hasil Tanaman Kedelai dan Persistensi Akibat Pemberian Herbisida Clamozone dan Pendimethalin Bervariasi Dosis pada Kultivar Agromulyo dan Wilis. Disertasi Program Pasca Sarajana Universitas Padjajaran, Bandung.
- Hidayatullah, T. & Karuniawan P.W. 2018. Efektivitas Herbisida dengan Bahan Aktif Pendimethalin untuk Pengendalian Gulma pada Budidaya Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) dengan Perbandingan Berbagai Macam Teknik Pengendalian Gulma. *Jurnal Produksi Tanaman*. 6(5): 759 -766.
- Jatsiyah, V., dan Hermanto, S.R. 2020. Efikasi herbisida isopropilamina glifosat terhadap pengendalian gulma kelapa sawit belum menghasilkan. *Agrovigor Jurnal Agroteknologi*. 13(1): 22-28.
- Kementrian Pertanian. 2017. *Bertanam Bawang Merah Tak Kenal Musim*. Pusat Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian. Jakarta. IAARD press.
- Kementrian Pertanian. 2012. Pengaturan Interval Penyiraman pada Bawang Merah di Lahan Kering. BPTP Yogyakarta; Yogyakarta.
- Kumar, U. 2014. Weed management studies in onion (*Allium cepa* L.) *Asian J. Hort*. 9 (2): 426-430.
- Maghfoer, M. D., Eko W., & Febriana. 1990. Pengaruh Herbisida Oksifluorfen (Goal 2E) dan Waktu Penyiangan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Var. Bali Hijau. *Pros. Konferensi X HIGI*. Malang. Hal. 385.
- Menges, R. M., & Tamez, S. 1981. Response of Onion (*Allium cepa* L.) to Annual Weeds and Post - emergence herbicides. *Journal Weed Science*. 29(1): 74 – 79.

- Moenandir, J. 1990. *Fisiologi Herbisida (Ilmu Gulma: Buku II)*. Rajawali Press. Jakarta.
- Mubarak, S., Hasanuddin. 2022. Aplikasi Campuran Herbisida Clomazone dan Oksifluorfen Serta Pengaruhnya Terhadap Karakteristik dan Perubahan Komposisi Gulma pada Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.Merrill). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian ISSN: 2615-2878* Vol 7, No 1.
- Nosan, T. 2019. Aplikasi Herbisida Oksifluorfen dan Pendimethalin Pada Berbagai Dosis Serta Pengaruhnya Terhadap Gulma dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Etd Unsyiah.
- Perkasa, A. Y. 2020. Fitotoksisitas kinerja herbisida oksifluorfen dan glifosat pada kacang faba (*Vicia faba* L.). *Jurnal Pertanian Presisi*. 4(1): 1-9.
- Permana J., Eko W., & Kurniawan P.W. 2018. Penggunaan herbisida oksifluorfen dan pendimethalin pada tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *J. Produksi Tanaman* 6 (4) :561-568.
- Pranasari, R. A., T. Nurhidayati dan K. I. Purwani. 2012. Persaingan tanaman jagung (*Zea mays*) dan rumput teki (*Cyperus rotundus*) pada pengaruh cekaman garam (NaCl). *Jurnal Sains dan Seni ITS*. 1(1): 54-57.
- Qasem, J. R. 2005. Chemical control of weeds in onion (*Allium cepa* L.). *J. Hortic. Sci. Biotechnol.* 80 (6): 721-726
- Ramalingam, S., Chinnusamy C., M. Perumal & Murali A.P. 2013. Evaluation of new formulatinon of oxyfluorfen (23% EC) for weed control efficacy and bulb yield in onin. *Amer. J. Plant Sci.* 4(4): 890-895.
- Rolenzah, I.P. 2013. Keefektivan Herbisida Pendimethalin untuk Pengendalian Gulma Pada Budidaya Tanaman Bawang Merah. Departemen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Sandral, G.A, Dear, B.S, Pratley, J.E & Cullis, B.R., 1997. Herbicide dose rate response curves in subterranean clover determined by a bioassay. *Australian Journal of Experimental Agriculture* Vol. 37 pp. 67–74.
- Saputra, P.E. 2016. Respons Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Akibat Aplikasi Pupuk Hayati dan Pupuk Majemuk NPK dengan berbagai Dosis. *Thesis*. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Sebayang, H. T., & Rully G. N. Y. 2021. Pengendalian Gulma dengan Herbisida dan Penyiangian Terhadap Pertumbuhan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) *Journal of Agricultural Science 2021*. E-ISSN: 2541-6677. 6(2):138-146.

- Sembodo, D. R. J. 2010. *Gulma dan Pengelolaanya*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Shekhawat, K., Rathore S. S., & Chauhan B. S. 2020. Weed management in dry direct-seeded rice: A review on challenges and opportunities for sustainable rice production. *Agronomy*, 10(9).
- Shinde, K.G., Bhalekar, M.N., & Patil, B.T. 2013. Effect of herbicides on weed intensity, week control efficiency and yield in Kharif onion cv. Phule Smsrth. *Veg. Sci.* 40 (1): 93-99.
- Sianipar, J. F. M. N. R. 2018. Karakterisasi dan Evaluasi Morfologi Bawang Merah Lokal Samosir (*Allium ascalonicum* L.) pada Beberapa Aksesori di Kecamatan Bakti Raja. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Stall, W. M. 2003. Weed control in bulb crops (onion, leek, garlic, shallot). *American Journal of Public Health*. 93(6): 939 -942
- Sugiartini, E., Kartika M., & Ikrarwati. 2018. Petunjuk Teknis Budidaya Bawang Merah di Lahan dan didalam Pot/Polybag. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP). Jakarta.
- Tjitrosoepomo, G. 2010. *Taksonomi Tumbuhan Spermatophyta*. Yogyakarta: Gajah Mada University press.
- Uygur, S., Ramazan G., & Nezihi U. 2010. Weeds of onion fields and effects of some herbicides on weeds in Cukurova Region, Turkey. *Afric. J. Biotechnology*. 9(42): 7037- 7042.
- Umiyati, U. 2005. Sinergisme campuran herbisida klomazon dan metriburzin terhadap gulma. Fakultas Pertanian Universitas Swadaya. Cirebon. *Jurnal Agrijari* 1(1), Desember 2005.
- Umiyati, U. 2016. Studi efektivitas herbisida oksifluorfen 240 g/l-1 sebagai pengendali gulma pada budidaya bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Kultivasi* Vol. 15(1)
- Umiyati, U., Denny K., & Deden D. 2020. Efektivitas Herbisida Campuran b.a.: Pendimethalin 150 g/l + Metolaklor 300 g/l + Oksifluorfen 50 g/l Untuk Mengendalikan Gulma Pada Budidaya Bawang Merah. *Jurnal AGROSWAGATI* 8 (1)
- Vashi, J. M., Naren K.P., & Dipak T.D. 2011. Evaluation of different herbicides for controlling weeds in onion (*Allium cepa* L) *Veg. Sci.* 38 (1): 119-120

Widayat, D., Uum U., Yayan S., & Dani R. 2018. Sifat campuran herbisida berbahan atrazin 500g/l + msutrition 50 g/l terhadap beberapa jenis gulma. *J. Kultivasi*. 17(2): 670-67.

WSDOT. 2006. Roadside Vegetation Management Herbicide Fact Sheet: Pendimehalin. Washington State Department of Transportation, Washington.

Zimdahl, R.L. 2007. Fundamentals of weed science. *3th Academic press*. New York.