

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustiawan, Y., G. Erida dan Hasanuddin. 2020. Pengaruh Dosis Herbisida Oksifluorfen dan Pendimethalin terhadap Perubahan Komposisi Gulma pada Tanaman Kedelai (*Cleome rutidosperma* Merrill). Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian 5 (1): 1-10.
- Alam, S.M., S.A. Ala, A.R. Azmi, M.A. Khan dan R. Ansari. 2001. Allelopathy and its role in agriculture. Journal of Biological Sciences 1 (5): 308-315.
- Anonim. 1998. Pedoman Bertanam Bawang. Kanisius. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2020. Luas Panen dan Produksi Bawang Merah 2018-2020. <https://jateng.bps.go.id/indicator/55/727/1/luas-panen-dan-produksi-bawang-merah.html>. Diakses pada 9 Februari 2022.
- Baroroh, N. 2018. Pengaruh Herbisida Nabati Daun Rumput Bambu (*Lophatherum gracile* B.) terhadap Pertumbuhan Gulma *Echinochloa crusgalli*, *Ageratum conyzoides* dan *Cyperus rotundus*. Skripsi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Barus, E. 2020. Dampak Pemberian ZPT dan POC terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Skripsi. Universitas Quality Medan.
- Bhutia, D. T., T. K. Maity dan R. K. Ghosh. 2005. Integrated Weed Management in Onion. Journal of Crop and Weed 1 (1): 61-64.
- Deden, Dukat dan S. Nur. 2022. Efektivitas Bahan Aktif Herbisida dan Varietas terhadap Pengendalian Gulma, Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Jurnal Agrotek Tropika 10 (1): 145–152.
- Dhananivetha, M., M. M. Amnullah, P. M. Arthanari dan S. Mariappan. 2017. Weed management in onion: a review. Jurnal Agricultural Review 38 (1): 76-80.
- Dinata, A., Sudiarso dan H. T. Sebayang. 2017. Pengaruh Waktu dan Metode Pengendalian Gulma terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). Jurnal Produksi Tanaman 5 (2): 191-197.
- Ginting, E. P. dan H. T. Sebayang. 2019. Jenis Gulma pada Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) akibat Pengaruh Pengendalian Gulma. Jurnal Produksi Tanaman 7 (12): 2279-2285.
- Gumelar, A. I. dan F. A. Saputra. 2021. Penentu Periode Kritis Tanaman Bawang Merah (*Allium cepa* var. *aggregatum* L.) akibat Persaingan dengan Gulma di Kabupaten Subang. Jurnal Media Pertanian 6 (1): 12-21.

- Guranto, T., T. Sumarni dan J. Moenandir. 1998. Selektifitas Herbisida Oksifluorfen (GOAL 2E) terhadap Tanaman Bawang Merah (*Allium accaloniccicum* L.) dan Krokot (*Portulaca oleracea* L.) dengan GR50 Teknik. Agrivita 11 (2): 1-6.
- Hasibuan, A. S. 2021. Efikasi Herbisida Isopropilamina Glifosat terhadap Pengendalian Gulma Perkebunan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*) pada Tanaman Menghasilkan. Skripsi. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Pekanbaru.
- Indriyani, L. Y. 2012. Pengaruh Waktu Penyiangan dan Populasi Tanaman terhadap Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) pada Kondisi Tanpa Olah Tanah. Jurnal Agronomi. 10 (1): 27-31.
- Jursík M., Soukup J. Holec J. Andr J and K. Hamouzová. 2015. Efficacy and selectivity of pre- emergent sunflower herbicides under different soil moisture conditions. Plant Protect. Sci. 51: 214–222.
- Kamsurya, M. Y. 2010. Pengaruh Alelopati Ekstrak Daun Krinyu (*Chromolaena odorata*) terhadap pertumbuhan dan perkembangan tanaman jagung (*Zea mays* L.). Jurnal Agrohut 1 (1): 25-30.
- Kareawu, N. R. 2016. Kualitas Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Berdasarkan Suhu dan Lama Penyimpanan. Skripsi. Politeknik Pertanian Negeri Pangkep. Makassar.
- Kementan. 1984. Deskripsi Bawang Merah Varietas Bima Brebes. Lampiran Surat Keputusan Menteri Pertanian. <https://varitas.net/dbvarietas/deskripsi/194.pdf>. Di akses pada 18 Mei 2022.
- Kondi, A. A. 2017. Sebaran Propagul Gulma pada Berbagai Kedalaman Tanah dan Kondisi Lahan. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Lailiyah, N., W. E. Widaryanto dan K. P. Wicaksono. 2014. Pengaruh Periode Penyiangan Gulma terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis* L.). Jurnal Produksi Tanaman 2 (7): 606-612.
- Latifa, R. Y., M. D. Maghfoer dan E. Widaryanto. 2015. Pengaruh Pengendalian Gulma terhadap Tanaman Kedelai (*Cleome rutidosperma* Merril) pada Sistem Olah Tanah. Jurnal Produksi Tanaman 3 (4): 311–320.
- Marsal, D., K. P. Wicaksono dan E. Widaryanto. 2015. Dinamika Perubahan Komposisi Gulma pada Tanaman Tebu Keprasan di Lahan Sistem Reynoso dan Tegalan. Jurnal Protan 3 (1): 81–90.
- Mather, H. 2000. *Basic Green*. Dept. of Agric. and Crop Sci. Ohio State Univ.

- Moenandir, H. J. 1988. Pengantar Ilmu dan Pengendalian Gulma. Rajawali Pers. Jakarta.
- Moenandir, J. 2010. Ilmu Gulma. Malang: Universitas Brawijaya Press.
- Muyassir, S. Hafsa dan Hasanuddin. 2020. Analisis Pertumbuhan Tanaman Kedelai Akibat Dosis Herbisida Oksifluorfen dan Pendimethalin. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 5 (1): 11-20.
- Panjaitan, E. dan C. Josephine M. 2022. Bawang Merah (*Allium cepa ascalonicum* L.). Pascal Books. Tangerang Selatan.
- Permana, J., E. Widaryanto dan K. P. Wicaksono. 2018. Penggunaan Herbisida Oksifluorfen dan Pendimethalin pada Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 6 4: 561–568.
- Poddar, R., S. Bera dan R. K. Ghosh. 2017. Weed Management in Onion Through Oxyfluorfen and its Effect on Soil Microflora and Succeeding crop of blackgram. *Indian Journal of Weed Science* 49 (1): 47-50.
- Pratiwi, O. 2017. Selektivitas Herbisida dengan Bahan Aktif Etil Pirazosulfuron dan Oksifluorfen terhadap Penekanan Gulma pada Pertanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Skripsi. Universitas Jember. Jember.
- Puspita, K. D., D. W. Respatie dan P. Yudono. 2017. Pengaruh Waktu Penyiangan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Dua Kultivar Kedelai (*Cleome rutidosperma* Merr.). *Jurnal Vegetalika*. 6 (3): 24-36.
- Ratnawati. 2020. Pengendalian Hama dan Penyakit pada Tanaman Bawang Merah. <https://nad.litbang.pertanian.go.id/ind/images/34yakitTanaman%20Jagung.pdf>. Diakses pada 9 Februari 2022.
- Rio, L. 2016. Periode Kritis Teh. *Jurnal Academia*. [https://www.academia.edu/5496148/Periode\\_kritis\\_teh](https://www.academia.edu/5496148/Periode_kritis_teh). Diakses pada 21 Februari 2023.
- Rovianti, F. 2016. Efikasi Herbisida Oksifluorfen terhadap Gulma serta Pengaruhnya pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Brokoli (*Brassica oleracea* L. var. *Italica*). Skripsi. Universitas Brawijaya, Malang.
- Sani, O. A., H. H. Nafiah dan N. Satia. 2021. Pengaruh Berbagai Jenis Pupuk Kandang dan Frekuensi Penyiangan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Keriting (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Agroteknologi dan Sains* 5 (2): 377-384.
- Saputra, A. 2018. Pengaruh Dosis Pupuk Kascing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah. Skripsi. Universitas Mercu Buana Yogyakarta.

- Sembiring, D. S. P. S. dan N. S. Sebayang. 2019. Uji Efikasi Dua Herbisida pada Pengendalian Gulma di Lahan Sederhana. *Jurnal Pertanian*. 10 (2): 61-70.
- Sembodo, D. R. J. 2010. *Gulma dan Pengelolaannya*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Simamora, T. J. L. 2006. Pengaruh Waktu Penyiangan dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) Varietas DK3. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Siregar, E. N., A. Nugroho dan R. Sulistyono. 2017. Uji Alelopati Ekstrak Umbi Teki pada Gulma Bayam Duri (*Amaranthus spinosus L.*) dan Pertumbuhan Tanaman Jagung Manis (*Zea mays L. saccharata*). *Jurnal Produksi Tanaman* 5 (2): 290-298.
- Sobari, E. dan F. Fathurohman. 2017. Efektivitas Penyiangan terhadap Hasil Tanaman Wortel (*Daucus carota L.*) Lokal Cipanas Bogor. *Jurnal Biodjati* 2 (1): 1-8.
- Subrata, B. A. G. dan B. A. Setiawan. 2018. Keragaman Vegetasi Gulma di Bawah Tegakan Pohon Karet (*Hevea brasiliensis*) pada Umur dan Arah Lereng yang Berbeda di PTPN IX Banyumas. *Jurnal Ilmiah Pertanian* 14 (2): 1-13.
- Sukman, Y. dan Yakup. 1995. *Gulma dan Tehnik Pengendaliannya*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Suradinata, T., A. Faqih dan E. Risdiantoro. 2015. Pengaruh Konsentrasi Herbisida Oxyfluoufen terhadap Pengendalian Gulma dan Pertumbuhan serta hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) Kultivar Bima. *Jurnal Agroswagati* 3 (1): 287-295.
- Suriani, N. 2011. *Bawang Bawa Untung Budidaya Bawang Merah dan Bawang Putih*. Cahaya Atma Pustaka. Yogyakarta.
- Suryatini, L. 2018. Analisis Keragaman dan Komposisi Gulma pada Tanaman Padi Sawah. *Jurnal Sains dan Teknologi*. 7 (1): 77-89.
- Tarmizi. 2010. *Kandungan Bawang Merah dan Khasiatnya*. UI. Jakarta.
- Tjitrosoedirdjo, U. dan Wiratmodjo. 1998. *Pengelolaan Gulma di Perkebunan*. Grammedia, Jakarta.
- Ulya, M. N. S. R. dan H. T. Sebayang. 2021. Keanekaragaman Gulma pada Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) Akibat Pengaruh Pengendalian Gulma dan Beberapa Jarak Tanam. *Journal of Agricultural Science* 6 (2): 122-130.
- Umiyati, U. 2016. Studi efektivitas herbisida oksifluorfen 240 gl-1 sebagai pengendali gulma pada budidaya bawang merah (*Allium ascalonicum L.*). *Jurnal Kultivasi* 15 (1): 46-51.

- Umiyati dan D. Kurniadie. 2016. Pergeseran populasi gulma pada olah tanah dan pengendalian gulma yang berbeda pada tanaman kedelai. *Jurnal Kultivasi* 15 (3): 150-153.
- Vera, D. Y. S., E. Turmudi dan E. Suprijono. 2020. Pengaruh Jarak Tanam dan Frekuensi Penyiangan terhadap Pertumbuhan, Hasil Kacang Tanah dan Populasi Gulma. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia* 22 (1): 16-22.
- Waluyo, K. 2008. Agrobisnis Bawang Merah. Epsilon Group. Bandung.
- Waluyo, N. dan R. Sinaga. 2015. Bawang Merah. Balai Penelitian Sayuran. Bandung.
- Widayat, D. dan R. G. Yustisiyanika. 2015. Pengaruh dosis herbisida glifosat terhadap gulma, pertumbuhan, dan hasil tiga kultivar kedelai (*Cleome rutidosperma*) pada sistem tanpa olah tanah (TOT). *Jurnal Kultivasi* 14 (2): 23-28.
- Widiana, S., A. Yunarti, E. T. Sofyan dan D. S. Sara. 2020. Pengaruh Pupuk NPK Majemuk terhadap N-Total, Serapan N, dan Hasil Umbi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Inceptisols Asal Jatinangor. *Jurnal Soilrens* 18 (1): 50-56.
- Wulandari, R., N. E. Suminarti dan H. T. Sebayang. 2016. Pengaruh Jarak Tanam dan Frekuensi Penyiangan Gulma pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum*). *Jurnal Produksi Tanaman* 4 (7): 547-554.
- Yani, F. R. 2020. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Umur Simpan dan Ukuran Umbi yang Berbeda. Skripsi. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Pekanbaru.
- Yudisthira, R. G. N. 2018. Pengaruh Dosis Herbisida dan Frekuensi Penyiangan pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang.