DAFTAR PUSTAKA

Agil, M, Kusumawati, I, and Neny Purwitasari, N. 2017. Pheonotypik Variation Profile of *Marsilea crenata* Presl. Cultivated in Water and in the Soil. *Hindawi Journal of Botany.*Volume 2017. Article ID 7232171

Alfredo, N., N. Sriyani, dan D.R.J. Sembodo. 2012. Efikasi herbisida pratumbuh metil metsulfuron tunggal dan kombinasinya dengan 2,4-D, Ametrin, atau Diuron terhadap gulma pada pertanaman tebu (*Saccharum officinarum* L.) lahan kering. *Jurnal Agrotropika* 17 (1) : 29- 34.

Antralina, N. 2012. Karakteristik gulma dan komponen hasil tanaman padi sawah (*Oryza sativa* L.) sistem SRI pada waktu keberadaan gulma yang berbeda. *Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah* 3 (2) : 9-17

Apriadi, W., Dad R. J. Sembodo., H. Susanto. 2013. Efikasi herbisida 2,4-D terhadap gulma pada budidaya padi sawah. *Jurnal Agrotek Tropika 1* (3): 269-276.

Badan Pusat Statistik (BPS). 2021. Impor Beras Indonesia Periode Januari November 2019. Jakarta Pusat: Badan Pusat Statistik.

Badan Pusat Statistik. 2021. Produksi Padi 2021. http://www.bps.go.id. [3 April 2022]

Djojosumarto, P. 2008. *Pestisida dan Aplikasinya*. Jakarta Selatan: Agromedia Pustaka.

Donggulo, Candra.V., M. Lapanjang. I., U. Made. 2017. Pertumbuhan dan hasil tanaman padi pada berbagai pola jajar legowo dan jarak tanam. *Jurnal Agroland* 24 (1) : 27-35.

Efendi, H dan H. R. Simajuntak. 2012. Respon pertumbuhan dan produksi plasma nutfah padi lokal aceh terhadap system budidaya aerob. *Jurnal Agrista* 16 (3) :114-121.

Fitri, D. S., Zuhri., S dan Solfiyeni. 2014. Komposisi dan struktur gulma pada fase vegetatif padi sawah (*Oryza sativa* L.) di nagari Singkarak kabupaten Solok Sumatera Barat. *Jurnal Biologi Universitas Andalas* 3 (1) : 68-72.

Haris, F. 2021. Respon Empat Varietas Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) di Lahan Suboptimal dengan Metode SRI. [Skripsi] Progran Sarjana Universitas Andalas. 87 hal.

Herawati, R., Masdar dan Alnopri. 2019. Correlation and path analysis to determine the selection characters for developing new-type of upland rice. *Jurnal Bio Science Research* 16 (2) :1492-1499.

Hidayati, R.K., Fauzi, R. 2018. Profil Protein Semanggi Air (*Marsilea crenata*) yang Ditanam pada Kombinasi Media Tanam Lumpur Lapindo dan Tanah Alfisol. *Lentera Bio.* Vol .6 No.1. 16-22.

Hovda, L. R., A. G. Brutlag, R. H. Poppenga and K. L. Peterson. 2016. Small Animal Toxicology. John Wiley & Sons Inc. N. Y.p. 565-566

Ikhwani dan Rustiati, T. 2018. Respon varietas padi dengan beras berkarakter khusus terhadap pemupukan dan cara tanam. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan* 2 (1) :17-24.

Irfan S. 2012. Uji Verifikasi Herbisida Pra Tumbuh dan Purna Tumbuh Terhadap Penekanan Gulma dan Hasil Tanaman Padi di Sawah. [Skripsi}. Fakultas Pertanian. Universitas Jember.

IUPAC. 2014. Pyrazosulfuron Ethyl (Ref: NC 311). IUPAC Agrochemical Information, Univesrsity of Hertfordshire, England, United Kingdom.

Jamilah. 2013. Pengaruh penyiangan gulma dan sistem tanamn terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman padi (*Oryza sativa* L.) *Jurnal Agrista* 17 (1): 43-49

Latifa, R.Y., M.D. Maghfoer, dan E. Widaryanto. 2015. Pengaruh pengendalian gulma terhadap tanaman kedelai (*Glycine max* (L.) Merril). *Jurnal Produksi Tanaman* 3 (4): 311-320.

Lystiobudi, R.V. 2011. Perlakuan Herbisida pada Sistem Tanpa Olah Tanah Terhadap Pertumbuhan, Hasil, dan Kualitas Hasil Tanaman Jagung Manis. Universitas Pembangunan Nasional "Veteran". Yogyakarta

Makarim, A.K dan E. Suhartati. 2009. Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi. Subang: Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.

Meilin, A. dan Yardha. 2010. Efikasi aplikasi beberapa herbisida sistemik terhadap gulma pada perkebunan kelapa sawit. *Jurnal Agroekotek* 2(1): 1-6.

Nasution. M., Chairani. H. dan Lisa. M. 2019. Pertumbuhan dan produksi padi merah terhadap pemberian dua sumber nitrogen. *Jurnal Online Agroteknologi* 7 (3): 542:548.

Norsalis, E. 2011. Padi sawah dan Padi Gogo Tinjauan Secara Morfologi, Budidaya, dan Fisiologi. *Skp.unair.ac.id* (diakses pada tanggal 20 Februari 2022)

Pane, H dan S. Y. Jatmiko. 2009. Pengendalian gulma pada tanaman padi. *Jurnal Balai Besar Penelitian Tanaman Padi* 21 (3) :267-293.

Purwono, dan P. Heni. 2010. Budidaya 8 Jebis Tanaman Pangan Unggul. Depok: Penebar Swadaya.

Riadi, M. 2011. Herbisida dan Aplikasinya. [Bahan Ajar]. Fakultan Pertanian. Universitas Hasanudin

Rozen, Nalwida dan M. Kasim. 2018. Teknik Budidaya Tanaman Padi Metode SRI. Rajawali Pers. Depok

Safrida., N. Hariska dan Yuslizar. 2019. Respon beberapa varietas padi lokal (*Oryza sativa* L.) terhadap amelioran abu janjang sawit pada lahan gambut. *Jurnal Agrotek Lestari* 5 (1): 28-38.

Sembodo, D.R.J. 2010. *Gulma dan Pengendaliannya*. Yogyakarta : Graha Ilmu.. 166 hlm

Simanjuntak, R., K. Puji, S. Yudo. 2016. Pengujuan efikasi herbisida berbahan aktif etil pirazosulfuron 10% untuk penyiangan pada budidaya padi sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 4 (1) : 31 – 39.

Sitinjak, H dan Idwar. 2015. Respon berbagai varietas padi sawah yang ditanam dengan pendekatan teknik budidaya jajar legowo dan sistem tegel. *JOM Faperta* 2 (2) :1-15.

Suprihartono, B. 2010. Deskripsi Varietas Padi. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementrian Pertanian Sukamandi.

Suwitra, I. K. 2017. Pengendalian Gulma dengan Herbisida pada Budidaya Padi Sistem Tabela di Sulawesi Tengah : Untad Press.

Umiyati, U. Widianto, R. Deden. 2017. Pengujian lapangan efikasi herbisida Ti-Gold 10 WP (pirazosulfuron etil 10%) terhadap gulma pada budidaya padi sawah. *Logika* 21(1) : 29-35.

Utomo, D.W.S, A Nugroho dan H.T Sebayang. 2014. Pengaruh aplikasi herbisida pra tanam cuka ($C_2H_4O_2$) Glifosat dan Paraquat pada gulma tanaman kedelai (G.m). *Jurnal Produksi Tanaman* 2(3) : 213-220.

Widayat, D., Y. Sumekar., Michael dan Y. Yuwairah. 2021. Efikasi herbisida pirazosulfuron etil terhadap gulma serta pengaruhnya terhadap pertumbuhan hasil padi sawah. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Peternakan* 9 (1) : 20-29.

Wijaya, I. K. A. 2017. Kajian Tentang Pengelolaan Gulma Padi Sawah di Subak Cepik, Desa Tajen, Kecamatan Penebel, Kabupaten Tabanan. [skripsi]. Bali. Fakultas Pertanian. Universitas Udayana. 34 hal.