

DAFTAR PUSTAKA

- AAK, (1990), *Budidaya Tanaman Padi*, Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Anonim, (2007), *Tapanuli Utara dalam Berita*, [http://www.taputkab.go.id /index.php](http://www.taputkab.go.id/index.php), diakses pada tanggal 22 Oktober 2016.
- Antralina, M., (2012), Karakteristik Gulma dan Komponen Hasil Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa*) Sistem SRI Pada Waktu Keberadaan Gulma Yang Berbeda, *Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*, Vol.3 No.2.
- Blackman RL & Spence JM., 1994. The effects of temperature on aphid morphology, using a multivariate approach. *Jur J Entomol* 91:7-22.
- Desvayanti, G. (2002). Struktur dan Komposisi Gulma Pada Padi Sawah dengan Sistem Tanam Benih Sebar Langsung (TABELA) di Desa Pauh Kecamatan Pariaman Tengah Kabupaten Padang pariaman. Skripsi Sarjana Biologi FMIPA Universitas Andalas. Padang.
- Fitri, D,S., Syam, Z., 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).
- Harahap, N, F., (2015), The Diversity And Abundance Of Leafaud Planthopper (Auchenorrhyncha: Hemiptera) Along With Weeds In Rice Field Ecosystem In South Rantau Of Labuhan Batu Regency, *Jurnal Biosains*, Vol.1 No.3.
- IRRI, (2011), *Gulma Padi di Asia*, Bhratara Karya Aksara, Jakarta.
- Jumar, (2000), *Entomologi Pertanian*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta.
- Kastanja, A, Y., (2011), Identifikasi Jenis dan Dominansi Gulma Pada Pertanian Padi Gogo (Studi Kasus di Kecamatan Tobelo Barat, Kabupaten Halmahera Utara), *Jurnal Agroforestry*, Vol.VI No.1.
- Makhzuni, R., Syaifullah., dan Dahelmi., (2013), Variasi Morfometri *Papilio polytes L.* (Lepidoptera: Papilionidae) di Beberapa Lokasi di Sumatera Barat, *Jurnal Biologi Universitas Andalas*, 2(1), 50-56.
- Manurung, B., dan Sihombing, L., (2010), *Ekologi Serangga Wereng (Hemipera: Auchenorrhyncha) pada Singgang-Singgang Tanaman Padi di Kabupaten Deli Serdang-Sumatera Utara*, Prosiding Biologi.
- Manurung, B., Bintang, A., Herlina, dan Rosdiana, E., (2011), *Biodiversitas, Distribusi dan Kelimpahan Serangga Wereng (Hemiptera:*

Auchenorrhyncha) pada Singgang-Singgang Tanaman Padi di Kabupaten Deli Serdang Propinsi Sumatera Utara, Prosiding Biologi.

Manurung, B., Tarigan, R., dan Simatupang, Z., (2011), *Ekologi Tumbuhan*, FMIPA Unimed, Medan.

Manurung, B., (2012), *Ekologi Hewan*, FMIPA Unimed, Medan.

Manurung, B., (2012), Strategi Meminimalisasi Serangan Hama Wereng Padi Kontribusi dari Studi Bioekologi Serangga Wereng (Hemiptera: Auchenorrhyncha) pada Singgang-singgang Tanaman Padi di Kab. Deli Serdang-Propinsi Sumatera Utara. Prosiding Simposium Penelitian Pembangunan Daerah Sumatera Utara (Simpel PEMDA-SU) hal. 136-145.

Manurung, B., (2015), *Entomologi*, FMIPA Unimed, Medan.

Miranda, M., Irfan. S., dan Irawati, C., (2011). Eksplorasi dan Identifikasi Gulma pada Padi Sawah Lokal (*Oryza sativa* L) di Kota Padang Seram. 4(1): 45-54.

Mitra, S., Rupa, H., Niladri, H., and Abhijit, M., (2014), An assessment of the relative abundance of normal and parasitized white leafhopper *Cofana spectra* (Homoptera: Cicadellidae) affecting the paddy plants in West Bengal, India, *International Journal of Tropical Insect Science*, 34 (1): 14-21.

Mitra, S., Rupa, H., Niladri, H., and Abhijit M., (2014), Estimation of Fitness of Normal and Stylopized Paddy Pest, White Leafhopper *Cofana spectra* (Distant) (Hemiptera: Cicadellidae), in West Bengal, India through Correlation of Life History Traits, *International Journal of Insect Science*, 33-42.

Natawigena, H., (1990), *Pengendalian Hama Terpadu (Integrated Pest Control)*, Penerbit CV. Armico, Bandung.

Napitupulu, I., (2015), Portalnya Orang Sumut, <http://www.antarasumut.com/>, diakses 22 Oktober 2016.

Nurhasanah, (2016), Kajian Morfometri Wereng Putih (*Cofana spectra*) dan Gulma pada Ekosistem Padi Sawah di Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara., Skripsi, FMIPA Unimed, Medan.

Nurmalina, R., (2007), Model Ketersediaan Beras yang Berkelanjutan untuk Mendukung Ketahanan Pangan Nasional, Disertasi Program Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Sartiarni, D., Magdalena & Ali N. 2011. *Thrips parvispinus* Karny (Thysanoptera: Thripidae) pada tanaman cabai : perbedaan karakter morfologi pada tiga ketinggian tempat. *J. entomol. Indon.* 8(2):85-95.
- Sastroutomo, S., (1999), *Ekologi Gulma*, Gramedia, Jakarta.
- Sembel, D.T., (1989), *Dasar-Dasar Biologi dan Ekologi dalam Pengendalian Serangga*, Fakultas Pertanian Unsrat Manado.
- Siantar, M, (2012), Hama Wereng Penyebab Produksi Padi Menurun, <http://www.metroSiantar.com/news/tapanuli/2012/10/18/17322/hama-wereng-penyebab-produksi-padi-menurun/>, diakses 6 januari 2017.
- Soelin, S., (2010), Jenis dan Komposisi Gulma Padi Sawahan di Galung Sei Puar, *Jurnal Penelitian Andalas* (15). pp. 35-41. ISSN 0852-003.
- Sudarmo, S., (1991), *Pengendalian Serangga Hama Penyakit dan Gulma Padi*, Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Sudjana, N., (2007), *Metoda Statistika*, Penerbit Tarsito, Bandung.
- Sukman, Y., dan Yakub., (2002), *Gulma dan Teknik Pengendaliannya*, Penerbit Grafindo Persada, Jakarta.
- Taslim, (2011), *Petani Kehilangan 35.000 Ton GKG Kedaulatan Rakyat*, edisi 31 Januari 2011, hal 19.
- Utami, S., dan Purdyanigrum, L, R., (2012), Struktur Komunitas Gulma Padi (*Oryza sativa* L.) Sawah Organik Dan Sawah Anorganik Di Desa Ketapang, Kec. Susukan, Kab. Semarang, *Bioma*, Vol.14 No. 2.
- Wijayani, R., Supriyadi., Hidayat, P., dan Maryana, N, (2009), *Keragaman Populasi Wereng Coklat Nilaparvata lugens (Homoptera : Delphacidae) Berasal dari Beberapa Sentra Padi*, Seminar Nasional Perlindungan Tanaman.
- Wilson, M.,R., & Claridge, M.,F., (1991), *Handbook for Identification of Leafhoppers and Planthoppers of rice*. CAB Internasional: Wallinford-UK.
- Zera, J, (2004), The endocrine regulation of wing polymorphism in insect: state of the art, recent surprises, and future direction. *Integr Comp Biol* 43: 607-616.