

DAFTAR PUSTAKA

- Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. 2009. Deskripsi Varietas Padi. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.
- Bezerra, J.C.B., Silva, I.A., Ferreira, H.D., Ferri, P.H. & Santos.S.C. 2002. Moluscicidal activity against *Biomphalaria glabrata* of Brazilian Cerrado medicinal plants. Fitoterapia, 73(5): 428–430.
- Budiyono S. 2006. Teknik pengendalian keong mas pada tanaman padi. *Jurnal Ilmu – Ilmu Pertanian*. 2 (2): 128–133.
- Cheeke PR. 1989. Toxicants of Plant Origin Volume III, Boca Raton (US): CRC Press.
- Cowie RH. 2002. Apple snail (Ampullariidae) as agricultural pest: their biology, impact, and management. *Molluscs as crop pest*: 145-192
- Dalimarta. 1999. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Penebar Swadaya. Jakarta. Halaman 87-89.
- Dalimarta, S. 2003, Atlas Tumbuhan Obat Indonesia, Jilid 3. Puspa Swara, Jakarta.
- Dalimarta, S. 2006, Atlas Tumbuhan Obat Indonesia, jilid 4. Puspa Swara, Jakarta.
- Diratmaja dan K. Permadi. 2004. Tingkat Serangan Keong Mas (*Pomacea canaliculata*) pada Padi Sawah. *Jurnal Agrivigor*.
- Direktorat Jendral Tanaman Pangan Kementerian Pertanian. 2017, Pedoman Pelaksanaan Kegiatan Padi 2017. Jakarta
- Djojosumarto, P. 2000. Teknik Aplikasi Pestisida Pertanian. Kanisius. Yogyakarta.
- Francis, G., Z. Kerem, H.P.S. Makkar dan K. Bekker. 2002. *The Biological Action of Saponins in Animal Systems*. British Journal of Nutrition.
- Gotama IBI, Sugiarto S, Nurhadi M, Widiyastuti Y, Wahyono S, Prapti IJ. 1999. *Inventaris Tanaman Obat Indonesia Jilid V*. Jakarta (ID): Departemen Kesehatan Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Habsari N. 2010. Efek ekstrak heksan daging buah mahkota dewa (*Phaleria macrocarpa* [Scheff.] Boerl.) terhadap penurunan kadar asam urat mencit putih jantan yang diinduksi potassium oxonate [Skripsi]. Surakarta. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Halimah dan Ismail. 1989. *Penelitian Pendahuluan Budidaya Siput Murbai*. Buletin Penelitian Perikanan Darat. Jawa Barat.
- Harbone. 1987. Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan. Bandung : Institut Teknologi Bandung.
- Harmanto, Ning. Herbal Untuk Keluarga: Jus Herbal Segar dan Menyenangkan. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo, 2007.
- Hasyim, A., Setiawati, W., Murtiningsih, R., dan Sofiari, E. 2010. Efikasi dan Persistensi Minyak Serai sebagai Biopestisida terhadap *Helicoverpa armigera* Hubn. (Lepidoptera: Noctuidae). Balai Penelitian Tanaman Sayuran. *J. Hort.*
- Hidayat, A. 2001. *Metode Pengendalian Hama*. Deptan. Jakarta.
- Huang, H-C., Liao, S-C., Chang, F-R., Kuo, Y-H. & Wu, Y-C. (2003). Moluscicidal Saponins from *Sapindus mukorossi*, Inhibitory Agents of Golden Apple Snails, *Pomacea canaliculata*. *J. Agric. Food Chem.*, 51(17), 4916–19.
- Joshi, RC. 2005. Managing invasive alien mollusc species in rice. *Int Rice Res Notes*.
- Kardinan, A. 2000. *Pestisida Nabati, Ramuan dan Aplikasi*. Cetakan ke-2. Penebar Swadaya. Jakarta. 80 hlm.
- Kurniawati, N. 2007. Daya Tetes dan Daya Hidup Keong Mas pada Perlakuan Pestisida Nabati dan Insektisida. Prosiding Seminar Apresiasi Hasil Penelitian Padi Menunjang P2BN, Buku I. 393–402 hlm.
- Lahlou, M. (2004). Study of the Molluscicidal Activity of Some Phenolic Compounds: Structure-Activity Relationship. *Pharmaceutical Biology*, 42(3), 258–261
- Margawati, 2002. Uji Konsentrasi Suspensi Daun Mangkokan (*Notophanax scutellarium* Merr) Terhadap Mortalitas Keong Mas (*Pomacea spp*) Pada Tanaman Padi Sawah. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas
- Nailirrahma, 2014. Efektivitas ekstrak daun mahkota dewa dan daun mengkudu sebagai moluskisida nabati terhadap daya hidup keong mas (*pomacea canaliculata* Lamarck). [Skripsi]. Bogor. Institut Pertanian Bogor.
- Ojewole, J. A. O., Nundkumar, N. & Adewunmi, C.O. (2005). Molluscicidal, Cercariacidal, Larvacidal and Antiplasmodial Properties of *Barringtonia racemosa* Fruit and Seed Extracts. *BLACPMA*, 3(5), 88–92
- Osman, E.A., Mohamed, E.M., Abu Elreesh, B.I. & Elegami, A.A. (2007). Molluscicidal Activity of *Combretum glutinosum*. *Int. J. Mol. Med. Adv. Sci.*, 3(4), 151–154.

Ramadan, F., Wardatun, S., dan Wlendarlina, I.Y. 2015, Toksisitas dan kadar tanin serta flavonoid ekstrak etanol daun mangkokan (*Nothopanax scutellarium* (Burm.f.) Merr): Program Studi Farmasi, FMIPA, Universitas Pakuan Bogor.

Rastyawati, 2015. Efektivitas Ekstrak Daun Nangka Dan Daun Sukun Sebagai Moluskisida Nabati Terhadap Daya Hidup Keong Mas (*Pomacea Canaliculata* Lamarck) . [Skripsi] . Bogor. Institut Pertanian Bogor.

Rifa'i, A. 2004. Penentuan Ambang Kendali Keong Mas (*Pomacea spp*) pada Tanaman Padi Sawah. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas

Rukmana, R. 2002, Mengkudu Budi Daya dan Prospek Agribisnis, Kanisius, Yogyakarta.

Rusli, R. 1998. Pemanfaatan Limbah Pasar dalam Pengendalian Keong Mas pada Tanaman Padi. Lembaga Penelitian Universitas Andalas. Padang.

Schaufelberger, D. & Hostettmann, K. (1983). On the molluscicidal activity of tannin containing plants. *Planta Med.*, 48, 105–107.

Sinarta, P. S. 2009. Pengaruh Kepadatan Populasi Keong Mas (*Pomacea sp*) terhadap Tanaman Padi (*Oryza sativa L*) di Lapangan. [Skripsi]. Medan. Fakultas Pertanian, Universitas Sumatra Utara

Singab, A.N.B., Ahmed, A.H., Sinkkonen, J., Ovcharenko, V. & Pihlaja, K. (2006). Molluscicidal Activity and New Flavonoids from Egyptian *Iris germanica* L. (var. alba). *Z. Naturforsch.*, 61c, 57–63.

Sitepu dan Josua. 2012. Perbandingan Efektifitas Daya Hambat terhadap *Staphylococcus Aureus* dari Berbagai Jenis Ekstrak Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia liin*) (*In vitro*), Skripsi, Universitas Sumatera Utara, Medan.

Suciana, D.2010.Ketahanan Tingkat Umur Tanaman Padi (*Oryza sativa L*) terhadap Serangan Keong Mas (*Pomacea spp*). [Skripsi] . Padang. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas.

Sudarmo, S. 2000. Tembakau, Pengendalian Hama dan Penyakit. Kanisius. Yogyakarta

Sugianti B, Enjang HH, Awliya PA, Sri R, Yeni A, Laili L. 2014. Daftar Mollusca yang Berpotensi sebagai Spesies Asing Invasif di Indonesia. Jakarta: Kementerian Kelautan dan Perikanan.

Sugiyarti erni, 2012. Pengujian Beberapa Ekstrak Tumbuhan Untuk Pengendalian Keong Mas (*Pomacea canaliculata* Lamark) (Mollusca; Ampulariidae) Pada Tanaman Padi Sawah. [Skripsi] Sarjana Fakultas Pertanian, UNAND. Padang.

- Suharto, H. dan N. Kurniawati. 2002. Prospek Moluskisida Nabati dalam Pengendalian Siput Murbai. Berita Puslitbangtan. 1 (24): 11–12.
- Sulistiyanto, D. 2006. Kala Nematoda Pesta Escargot. Trubus No. 435. Jakarta
- Sumarni. 1989. *Golden Shell*, Keong Mas Baru Penghuni Akuarium. Trubus 240: 217–218.
- Susanto H. 1995. *Siput Murbei, Pengendalian dan Pemanfaatannya*. Yogyakarta: Kanisius.
- Tobing, R. 1989. *Kimia Bahan Alam*. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi. Proyek Pengembangan Lembaga Pendidikan Tenaga Kependidikan.
- Wardhani SPR. 2011. Daya hidup keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck) setelah terpapar ekstrak daun pepaya dan ekstrak daun sirih [skripsi]. Bogor (ID): InstitutPertanian Bogor.
- Wijayakusuma H. 2005. Atasi Kanker dengan Tanaman Obat. Cet. 1. Jakarta: PuspaSwara.
- Wulandari, A. M., Lestari, W., dan Indriyati. 2004. Pengaruh Kepadatan Populasi Keong Mas (*Pomacea sp*) Pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L). Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Lampung.
- Yunidawati W, Darma B, Sengli BJD. 2011. Penggunaan ekstrak biji pinang untuk mengendalikan hama keong mas (*Pomacea canaliculata* Lamarck) pada tanaman padi. Jurnal Ilmu Pertanian KULTIVAR 5(2): 84.