

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, A.M. dan M. Yasin. 2009. Komponen teknologi pengelolaan hama kumbang bubuk (*Sitophilus zeamais* Motsch) pada tanaman sorgum. Prosiding Seminar Nasional Serealia. 435–444.
- Antika, S.RV., L.P. Astuti dan R. Rachmawati. 2014. Perkembangan *Sitophilus oryzae* Linnaeus (Coleoptera : Curculionidae) pada Berbagai Jenis Pakan. Jurnal Hama Penyakit Tanaman 2(4) : 77–84.
- Aqil, M. 2013. Manajemen pascapanen sorgum untuk makanan. Seminar Nasional Serealia. 574–584.
- Dadang dan D. Prajono. 2008. Insektisida nabati; prinsip, pemanfaatan, dan pengembangan. Departemen Proteksi Tanaman IPB, Bogor.
- Elvira, M. Yusuf dan M. Maiyuslina. 2015. Karakter agronomi beberapa varietas sorgum pada lahan marginal di Aceh Utara. Jurnal Agrium. 12(1) : 1–4.
- Fajar, M.Z., S. Induk dan R. Yusuf. 2019. Pemanfaatan daun sirsak (*Annona muricata* L.) sebagai feed additive terhadap konsumen pakan, PBB, FCR dan lemak abdominal pada ayam broiler utilization. Jurnal Peternakan Lingkungan Tropis. 2(1) : 43–49.
- Firmansyah, I.U., M. Aqil, dan Suarni. 2013. Penanganan pascapanen sorgum. Jurnal Inovasi Teknologi dan Pengembangan. 1–20.
- Gomez, K.A. dan A.A. Gomez. 2007. Prosedur statistik untuk penelitian pertanian. UI Press, Jakarta.
- Gwijangge, P., J. Manueke dan G.S.J. Manengkey. 2017K arakteristik imago *Sitophilus oryzae* dan *S. zeamais* pada beras dan jagung pipilan.ejournal Unsrat. 1(5) :1-14
- Harinta , Y. W. 2013. Efektivitas tepung daun sirsak (*Annona muricata*) untuk mengendalikan kumbang bubuk kedelai (*Callosobruchus analis* F.) pada biji kedelai (*Glycine max* L.). Jurnal Agrovigor. 6 (2):122–127
- Ibrahim, W. dan R. Novita. 2019. Pengaruh level pemberian tepung daun sirsak (*Annona muricata* Linn) dalam ransum terhadap organ dalam ayam petelur jantan (*Gallus domesticus*).Jurnal Peternakan.03(1) :38–43.
- Iriany, R.N. dan M.Takdir. 2013. Asal usul dan taksonomi tanaman Sorgum. Balai Penelitian Tanaman Sereal, 1–12.
- Jannah, R.N. 2010. Uji efektivitas ekstrak daun sirsak (*Annona muricata* L) sebagai perstisida nabati terhadap pengendalian hama tanaman sawi (*Brassica juncea*

- L). Skripsi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Kurniasih, N., M. Kusmiyati, R.P. Sari dan R. Wafdan. 2015. Potensi daun sirsak (*Annona muricata* Linn), daun binahong (*Anredera cordifolia* (Ten) Steenis), dan daun benalu mangga (*Dendrophthoe pentandra*) sebagai antioksidan pencegah kanker. Jurnal Istek.9(1): 62–184.
- Masud, S., A. Tenrirawe, Masmawati dan H.G. Yasin. 2009. Pengujian terhadap ketahanan jagung quality protein maize (QPM) terhadap hama kumbang bubuk jagung (*Sitophilus zeamais*). Prosiding Seminar Nasional Serealia
- Nonci, N. dan A. Muis. 2015. Biologi, gejala serangan, dan pengendalian hama bubuk jagung (*Sitophilus zeamais* Motschulsky) (*Coleoptera: Curculionidae*). Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian 34(2) : 61–70.
- Nurhasanah, A., N. Sulistyosari, Mardison dan A. Prabowo. 2012. Pengembangan mesin penyosoh sorgum. Balai Besar Pengembangan Mekanisasi Pertanian.Tangerang.
- Phinanthie, S. 2012. Kajian resistensi lima varietas sorgum terhadap *Sitophilus zeamais* (Motsch.) (*Coleoptera: Curculionidae*). Skripsi. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Putri, V.B. 2004. Kajian daya insektisida alami daun sirsak, daun srikaya, dan bunga kecubung terhadap perkembangan serangga hama gudang *Sitophilus zeamais* Motsch. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Sembiring, R., D. Salbiah, dan R. Rustam. 2014. Pemberian tepung daun sirsak (*Annona muricata* L.) dalam mengendalikan hama kumbang bubuk jagung (*Sitophilus zeamais* M.) pada biji jagung di penyimpanan. Jom Faperta 1(2) : 259–263.
- Setyorini, H., A.A. Kurniatri, R. Adelina dan Winarsih .2016. Karakterisasi mutu ekstrak daun sirsak (*Annona muricata* L.) dari tiga tempat tumbuh. Buletin Penelitian Kesehatan. 44(4) : 279–286.
- Sirappa, M.P., 2003. Prospek pengembangan sorgum di indonesia sebagai komoditas alternatif untuk pangan, pakan, dan industri. Jurnal Litbang Pertanian 22 (4):133–140.
- Suarni dan I.U. Firmansyah. 2016. Struktur, komposisi nutrisi dan teknologi pengolahan sorgum. Balai Penelitian Tanaman Serealia. 11(4) :1–21. Maros.

- Subagio, H. 2014. Perakitan dan pengembangan varietas unggul sorgum untuk pangan, pakan, dan bioenergi. *Iptek Tanaman Pangan*. 9(1) : 39–50.
- Subagio, H. dan M. Aqil. 2013. Pengembangan produksi sorgum di Indonesia. *Pros. Semin. Nas. Inov. Teknol. Pertan.* 199–214.
- Susilowati, S.H. dan H.P. Saliem. 2013. Perdagangan sorgum di pasar dunia dan asia serta prospek pengembangannya di Indonesia. *Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian* . 1–17.
- Tarmudji, W. 2008. Kajian resistensi biji sorgum dari lima varietas terhadap serangan *Sitophilus zeamais* Motsch. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Tenrirawe, A. 2011. Pengaruh ekstrak daun sirsak (*Annona muricata* L.) terhadap mortalitas larva *Helicoverpa armigera* H. pada jagung. *Seminar Nasional Serealia*. 521–529. Maros.
- Untung, K. 2013. Pengantar Pengelolaan Hama Terpadu. Cetakan keenam. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wulansari, A., N. Rochman dan Setyono. 2019. Daya insektisida dan daya repellent ekstrak daun jeruk purut (*Citrus hystrix* D.C) terhadap hama gudang *Sitophilus zeamais* Motschulsky .*Jurnal Agronida* 5(1):36–44.
- Yasin, M. 2009. Kemampuan akses makan serangga hama kumbang bubuk dan faktor yang mempengaruhinya. *Seminar Nasional Serealia*. 400–409. Maros.