

## DAFTAR PUSTAKA

- CABI. (2020). *Spodoptera frugiperda (Fall Armyworm)*. CAB International.
- Direktorat Perbenihan Tanaman Pangan. (2021). *Pedoman sertifikasi dan pengawasan mutu benih tanaman pangan*. Direktorat Jenderal Tanaman Pangan, Kementerian Pertanian.
- Google Maps. (2026). *Lokasi PT Syngenta Seed Indonesia Plant Pasuruan dan Field Production Malang*.
- Hardjowigeno, S. (2015). *Ilmu tanah*. Akademika Pressindo.
- Kementerian Pertanian. (2019). *Pengenalan dan pengendalian Fall Armyworm (Spodoptera frugiperda) pada tanaman jagung*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Lingga, P., & Marsono. (2013). *Petunjuk penggunaan pupuk*. Penebar Swadaya.
- Lubis, A. N., [penulis lainnya perlu dilengkapi]. (2020). Serangan *Spodoptera frugiperda* pada pertanaman jagung di Kabupaten Bogor. *Jurnal Proteksi Tanaman Indonesia*.
- Maharani, Y., Dewi, V. K., Puspasari, L. T., Rizkie, L., Hidayat, Y., & Dono, D. (2019). Identifikasi dan sebaran awal *Spodoptera frugiperda* pada tanaman jagung di Jawa Barat. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*.
- Moenandir, J. (2010). *Ilmu gulma*. Universitas Brawijaya Press.
- Mugnisjah, W. Q., & Setiawan, A. (2018). *Produksi benih tanaman*. IPB Press.
- Nonci, N., Kalqutny, S. H., Mirsam, H., Muis, A., Azrai, M., & Aqil, M. (2019). *Pengenalan Fall Armyworm (Spodoptera frugiperda J.E. Smith) hama baru pada tanaman jagung di Indonesia*. Balai Penelitian Tanaman Sereal.
- Novizan. (2007). *Petunjuk pemupukan yang efektif*. Agromedia Pustaka.
- Nurfauziyah, A. (2020). *Bioekologi dan perkembangan Spodoptera frugiperda pada tanaman jagung [Skripsi]*. Universitas Padjadjaran.
- PT Syngenta Seed Indonesia. (2024). *Profil perusahaan PT Syngenta Seed Indonesia*. Dokumen Internal Perusahaan.
- Sadjad, S., Murniati, E., & Ilyas, S. (1999). *Parameter pengujian vigor benih dari komparatif ke simulatif*. Grasindo.

- Semangun, H. (2008). *Penyakit-penyakit tanaman pangan di Indonesia*. Gadjah Mada University Press.
- Sembodo, D. R. J. (2010). *Gulma dan pengelolaannya*. Graha Ilmu.
- Shylesha, A. N., [penulis lainnya perlu dilengkapi]. (2018). Occurrence of Fall Armyworm *Spodoptera frugiperda* in India and its management. *Indian Journal of Entomology*.
- Soekartawi. (2005). *Prinsip dasar komunikasi pertanian*. Universitas Indonesia Press.
- Subiono. (2020). Identifikasi morfologi dan karakteristik *Spodoptera frugiperda* pada tanaman jagung. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika*.
- Sugiyono. (2022). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D* (Edisi ke-2). Alfabeta.
- Sutopo, L. (2012). *Teknologi benih*. Rajawali Pers.
- Syngenta Group. (2023). *The Good Growth Plan*. Syngenta Group.
- Syngenta Indonesia. (2023). *Profil perusahaan dan kegiatan usaha*. Syngenta Indonesia.
- Trisyono, Y. A., Suputa, Aryuwandari, V. E. F., Hartaman, M., & Jumari. (2019). First record of *Spodoptera frugiperda* in Indonesia and its occurrence on maize. *Biodiversitas*, 20(11), 3304–3307.
- Warisno. (2007). *Budidaya jagung hibrida*. Kanisius.