

## BIBLIOGRAPHY

- Abhirama, M. M. (2023). Analisis Risiko Produksi Tanaman Selada Hidroponik di Cv Spirit Wira Utama (Skripsi sarjana, Fakultas Sains dan Teknologi, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta).
- Alviani, P. (2015). Bertanam Hidroponik Untuk Pemula: Cara Bertanam Cerdas di Lahan Terbatas. Jakarta: Penerbit.
- Ambarwati, R., & Supardi. (2021). Manajemen Operasional Dan Implementasi Dalam Industri. Jawa Tengah: Pustaka Rumah Cinta..
- Amruddin, S. P., Fahmi, A., Hikmah, S. P., Nugroho, R. J., Asasandi, I. G. N. A., SP, M. S., ... & Adah, S. P. (2021). Manajemen Agribisnis. Media Sains Indonesia.
- Arifin, Roni. (2016). Hidroponik ala Roni Kebun Sayur. Jakarta: PT Agromedia Pustaka.
- Badan Penyuluhan Pertanian Marapalam. (2024). Pestisida nabati dan cara pembuatannya. Hasil wawancara Pribadi: 8 May 2024, Badan Penyuluhan Pertanian Marapalam
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Padang. Kota Padang dalam angka 2016-2023
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Padang. Kota Padang dalam angka 2018-2023
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2018, Oktober 25). BPS Sebut Luas Lahan Pertanian Kian Menurun. CNN Indonesia, <https://www.cnnindonesia.com/ekonomi/20181025153705-92-341433/bps-sebut-luas-lahan-pertanian-kian-menurun>.
- Begum, M. S., Bogard, M. J., Butman, D. E., Chea, E., Kumar, S., Lu, X., ... & Park, J. H. (2021). Localized pollution impacts on greenhouse gas dynamics in three anthropogenically modified Asian river systems. *Journal of Geophysical Research: Biogeosciences*, 126(5), e2020JG006124.
- Baxter, P., & Jack, S. (2008). Qualitative case study methodology: Study design and implementation for novice researchers. *The qualitative report*, 13(4), 544-559.
- Casuso, N., & Smith, H. (2014). Pest Identification Guide: Green Peach Aphid, *Myzus persicae* (Sulzer): ENY-875/IN1054, 10/2014. *EDIS*, 2014(10).

- Casuso, N., & Smith, H. (2014). Pest Identification Guide: Two-spotted Spider Mite, *Tetranychus urticae* Koch: ENY-880/IN1059, 10/2014. *EDIS*, 2014(10).
- Darmawi, H. (2010). *Manajemen Risiko*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Dermawan Wibisono. (2006). *Manajemen Kinerja (Konsep, Desain, dan Teknik Meningkatkan Daya Saing Perusahaan)*. Jakarta. Penerbit: Erlang
- Fakhri, M. (2017). *Analisis Risiko Produksi dan Risiko Harga Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) di Kabupaten Solok (Disertasi doktor, Universitas Andalas)*.
- Gaspersz, Vincent. (2012). *Production Planning And Inventory Control*. PT Gramedia Pustaka Umum, Jakarta
- Hadiguna, R. A. (2017). *Manajemen Rantai Pasok Agribisnis*. Padang: Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi Universitas Andalas.
- Hajjarwati, W. V. (2020). *Analisis Risiko Produksi Bayam Hijau Hidroponik di Serua Farm, Kota Depok*. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Hank, I. (2018). *Eksplorasi contract farming dalam mewujudkan kesejahteraan petani* (Doctoral dissertation, Program Studi Agribisnis FPB-UKSW)
- Hariance, R., Paloma, C., Raesi, S., & Putri, A. (2023). IDENTIFIKASI SUMBER RISIKO PRODUKSI MANGGIS DI KAMPUNG TEMATIK PAUH KOTA PADANG. *JAS (Jurnal Agri Sains)*, 7(2), 190-198.
- He, J., Chee, C. W., & Goh, C. J. (1996). 'Photoinhibition' of Heliconia under natural tropical conditions: the importance of leaf orientation for light interception and leaf temperature. *Plant, Cell & Environment*, 19(11), 1238-1248.
- Herwibowo, K., & Budiana, N. S. (2014). *Hidroponik sayuran*. Penebar Swadaya Grup.
- Iga, F. (2019). *Analisis risiko produksi cabai besar di Kecamatan Bukik Barisan, Kabupaten Lima Puluh Kota*. (Disertasi doktor, Universitas Andalas).
- InfoPublik. (2019). Dinas Pangan Kota Padang Pastikan Keamanan Pangan Jelang Ramadan. Diakses 18 November 2021, dari <https://infopublik.id/kategori/nusantara/343181/dinas-pangan-kota-padang-pastikan-keamanan-pangan-jelang-ramadan>.

- Lisa, D. M., Zaini, M., & Saty, F. M. (2020). PENERAPAN PROSES PRODUKSI PAKCOY HIJAU HIDROPONIK DI USAHATANI ABC BANDAR LAMPUNG. *Karya Ilmiah Mahasiswa*.
- Maralis, Reni dan Aris Triyono. (2019). Manajemen Risiko. Yogyakarta: Penerbit.
- Maskuri, M., Cahyani, C., Wulandari, D. M., & Sulista, M. (2023). Identifikasi Budaya Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa L.*) secara Hidroponik Sistem Nutriet Film Engineering (NFT). In *Seminar Nasional Lahan Suboptimal* (Vol. 10, No. 1, pp. 274-282).
- McDermott, Robin E. (2009). The Basics of FMEA second edition. A Productivity Press Book.
- Misra, Isra, Hakim, Sofyan, & Pramana, Agus. (2020). Manajemen Risiko: Pendekatan Bisnis Ekonomi Syariah. Yogyakarta: K-Media. ISBN 978-602-451-759-5
- Moh Nazir,. (2011). *Metode Penelitian*. Cetakan 6. Bogor: Penerbit Ghalia Indonesia.
- Noble, R. E. (2002). Effects of UV-irradiation on seed germination. *Science of the Total Environment*, 299(1-3), 173-176.
- Kuswandi, dan Erna Mutiara. (2004). Delta Delapan Langkah dan Tujuh Alat Statistik untuk Peningkatan Mutu Berbasis Komputer. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Kountur, R. (2008). Mudah Memahami Manajemen Risiko Perusahaan. Jakarta:
- K.Yin Robert. (2003). Studi Kasus, Desain, dan Metode. Jakarta: PT Grafindo Persada.
- PPM.Saparinto, C. (2013). *Grown Your Own Vegetables: Panduan Praktis Menanam Sayuran Konsumsi Populer di Pekarangan*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Sibarani, F.M. (2008). Uji efektifitas beberapa pestisida nabati untuk mengendalikan penyakit antraknosa (*Colletotrichum capsici*) pada tanaman cabai (*Capsicum annum L.*) di lapangan. [Skripsi]. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Susilawati, S., & Si, M. (2019). Dasar-dasar Bertanam secara Hidroponik. Kampus Unsri Palembang: Universitas Sriwijaya.
- Syahroni, Y.Y., dan D. Prijono. (2013). Aktivitas insektisida ekstrak buah Piper aduncum L. (Piperaceae) dan Sapindus rarak DC. (Sapindaceae) serta

campurannya terhadap larva *Crocidolomia pavonana* (F.) (Lepidoptera: Crambidae). Departemen Proteksi Tanaman. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian. Bogor. *Jurnal Entomologi Indonesia* 10 (1): 39-50.

Paeru, Rudi H dan Trias Qurnia Dewi. (2015). *Panduan Praktis Bertanam Sayuran di Pekarangan*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Prastio, Untung. (2015). *Panen Sayuran Hidroponik Setiap Hari*. Jakarta: Agromedia.

Punja, Z. K., & Yip, R. (2003). Biological control of damping-off and root rot caused by *Pythium aphanidermatum* on greenhouse cucumbers. *Canadian Journal of Plant Pathology*, 25(4), 411-417.

Purwanti, Y. F. (2011). *Analisis Risiko Produksi Sayuran Hidroponik Pada PT Momenta Agrikultura (Amazing Farm) Lembang, Kabupaten Bandung*.

Ramahdana, R., & Wilis, R. (2019). Pemetaan Hidroponik Di Kota Padang. *Jurnal Buana*, 3(3): 525- 530.

Ramadhani, H. (2020). *Analisis Risiko Produksi Jambu Biji Wijaya Merah (Studi Kasus CV. Insan Mutiara Perdana Kebun Jambu Sawangan)* (Skripsi sarjana, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta).

Riandiani, M. I. Y. (2016). *Analisis Risiko Produksi Nata de Coco di PT Daya Agro Mitra Mandiri* (Skripsi sarjana, Fakultas Sains dan Teknologi, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta).

Rubatzky, V. E., & Yamaguchi, M. (1998). *Sayuran Dunia 2 Prinsip. Produksi, dan Gizi*. Bandung: ITB.

Rukmana, R. (1994). *Bertanam Petsai dan Sawi*. Yogyakarta: Kanisius.

Roidah, I. S. (2014). *Pemanfaatan Lahan dengan Menggunakan Sistem Hidroponik*. J. Universitas Tulungagung BONOROWO 1 (2): 43-50.

Rosliani Rini, & Nani Sumarni. (2005). *Budidaya Tanaman Sayuran Dengan Sistem Hidroponik*. Bandung: Balai Penelitian Tanaman Sayuran.

Sibarani, F. M. (2008). *Uji Efektivitas Beberapa Pestisida Nabati Untuk Mengendalikan Penyakit Antraknosa (*Colletotrichum Capsici*) Pada Tanaman Cabai (*Capsicum Annuum L*) di Lapangan* (Doctoral dissertation, Universitas Sumatera Utara).

Sukmawati, S. (2012). *Budidaya Pak choi (*Brassica chinensis. L*) Secara Organik dengan Pengaruh Beberapa Jenis Pupuk Organik*. Karya Ilmiah. Politeknik Negeri Lampung, 9 hal.

- Suswanto, I., Hendarti, I., Apindiati, R. K., & Sarbino, S. (2023). Pengendalian Organisme Pengganggu Tanaman Pada Sistem Budidaya Hidroponik. *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, 7(3), 2318-2327.
- Sutirman. (2011). Pak choi (Sawi Sendok) Organik – Bisnis Sayuran Menguntungkan. Jogjakarta: Gunadarma.
- Sriyadi. (2014). Risiko Usaha Tani. Yogyakarta: LP3M Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Soekartawi, Rusmadi, & Damajati, A. (1993). Risiko dan Ketidakpastian Dalam Agribisnis Teori dan Aplikasi. PT RajaGrafindo Persada. Jakarta.
- Syahroni, Y. Y., & Prijono, D. (2013). Aktivitas insektisida ekstrak buah Piper aduncum L.(Piperaceae) dan Sapindus rarak DC.(Sapindaceae) serta campurannya terhadap larva *Crociodomia pavonana* (F.)(Lepidoptera: Crambidae). *Jurnal Entomologi Indonesia*, 10(1), 39-39.
- Vivonda T, Armaini, dan S, Yosefa. (2016). Optimalisasi pertumbuhan dan produksi tanaman Pak choi (*Brassica rapa* L.) melalui aplikasi beberapa dosis pupuk bokashi. *Jurnal Faperta*. Vol 3 (2) : hal 82-84 oktober 2016.
- Wang, H., & Shang, Q. (2020). The combined effects of light intensity, temperature, and water potential on wall deposition in regulating hypocotyl elongation of *Brassica rapa*. *PeerJ*, 8, e9106.
- Yogiandre, R., Irawan, W., Laras, M., Cantika, F., Naomi, C., Pratama, D., ... & Rahayu, E. (2011). Komoditas pakcoy organik. *Laporan Praktikum. Program Studi Agribisnis. Universitas Padjadjaran*.

