

PEDOMAN PENULISAN
Agricultural Research and Information (AGRIN)
Jurnal Penelitian dan Informasi Pertanian

Jurnal Agrin adalah jurnal publikasi ilmiah yang terkait dengan bidang pertanian (tujuan dan ruang lingkup: <http://jurnalagrin.net/index.php/agrin/index>) diterbitkan dua kali dalam setahun, yaitu April dan Oktober. Jurnal ini diterbitkan oleh Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman (UNSOED) dan menerima naskah dalam topik agronomi, agroekologi, pemuliaan tanaman, hortikultura, ilmu tanah, perlindungan tanaman, agribisnis, *agroforestry*, ilmu dan teknologi pangan, teknik pertanian, inovasi pertanian, model pertanian, bioteknologi pertanian dan bidang lain yang berbasis komoditas pertanian.

Naskah berupa hasil penelitian di bidang pertanian secara umum. Naskah yang diterima adalah **naskah yang belum pernah dimuat atau tidak sedang dalam proses publikasi** di jurnal ilmiah nasional maupun internasional lain. Naskah yang diterima dan tidak mengikuti panduan sesuai dengan format dalam pedoman penulisan (Panduan Penulisan atau *Template* Naskah) akan segera dikembalikan untuk diperbaiki.

FORMAT

Penulis harus mengikuti format yang ditentukan sesuai pedoman penulisan di Jurnal Agrin. Naskah ditulis dalam **1,5 spasi**, kecuali **Abstrak 1 spasi** yang diketik dalam **kertas ukuran A4 (21 cm x 29,7 cm)** dengan **margin 3 cm di setiap sisi**, ukuran huruf **Times New Roman 12 point**. Paragraf baru menggunakan paragraf pada tab atau tombol tab, bukan menggunakan spasi. Nama ilmiah organisme (binomial) dan istilah asing ditulis dengan huruf miring (*italic*). Persamaan, rumus, dan simbol ditulis dengan fasilitas pengolah kata. Satuan yang digunakan mengacu pada standar baku bahasa Indonesia. Singkatan seperti Indeks Luas Daun (ILD), Laju Pertumbuhan Relatif (LPR) dan Indeks Panen (IP) dapat digunakan tetapi harus disebutkan sebelumnya dan tidak boleh digunakan dalam judul naskah. Halaman naskah diberi nomor secara berurutan di bagian bawah sebelah kanan, maksimum 16 halaman termasuk Tabel dan Gambar. Tabel dan Gambar disajikan di akhir naskah pada lembar terpisah dalam format aslinya (JPEG, PNG, *Microsoft Excel* atau yang lain).

SUSUNAN NASKAH

Halaman awal

- Judul naskah (bahasa Indonesia dan bahasa Inggris)
- Nama lengkap semua penulis (beri tanda * pada penulis untuk korespondensi)
- Alamat dan afiliasi semua penulis (termasuk nomor telepon dan/atau faksimile institusi, dan alamat *e-mail* penulis untuk korespondensi)

Halaman isi

- Judul naskah (bahasa Indonesia dan bahasa Inggris)
- Abstrak (bahasa Indonesia dan bahasa Inggris)
- Kata kunci (bahasa Indonesia dan bahasa Inggris)
- Pendahuluan
- Metode
- Hasil dan Pembahasan (digabung atau dipisah)
- Kesimpulan
- Ucapan Terima Kasih (bila ada)
- Daftar Pustaka
- Tabel
- Gambar

***Template* naskah tersedia di laman AGRIN**

PENULISAN REFERENSI

Penulisan referensi pada naskah mulai penerbitan tahun 2021 harus menggunakan ***Reference Manager*** Endnote/Mendeley/Zotero atau *software* lainnya dengan mengikuti format **APA Edisi 7**.

PUBLISHED JOURNAL

1. Journal article

Auler, D. P., Teixeira, R., & Nardi, V. (2017). Food safety as a field in supply chain management studies: A systematic literature review. *International Food and Agribusiness Management Review*, 20(1), 99-112. <https://doi.org/10.22434/ifamr2016.0003>.

- **Paranthetical citation:** (Auler et al., 2017)
- **Narrative citation:** Auler et al. (2017)

2. Journal article with an article number

Pawiengla, A. A., Yunitasari, D., & Adenan, M. (2020). Analisis keberlanjutan usahatani kopi rakyat di Kecamatan Silo Kabupaten Jember. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 4(4), Article e202004. <https://doi.org/10.21776/ub.jepa.2020.004.04.01>

- **Paranthetical citation:** (Pawiengla et al., 2020)
- **Narrative citation:** Pawiengla et al. (2020)

3. Journal article with missing information

Missing issue number

Cucagna, M. E., & Goldsmith, P. D. (2018). Value adding in the agri-food value chain. *International Food and Agribusiness Management Review*, 3, 293-316. <https://doi.org/10.22434/IFAMR2017.0051>

Bakti, I., Novianti, E., Priyatna, C. C., & Budiana, H. R. (2017). Hubungan antara karakteristik individu petani dengan kohesivitas kelompok tani tanaman obat. *Jurnal Ilmiah Ilmu Hubungan Masyarakat*, 1, 153-163. <https://doi.org/10.24198/prh.v1i2.10294>

Missing page or article number

Baudron, F., Zaman, M. A., Chaipa, I., Chari, N., & Chinwada, P. (2019). Understanding the factors influencing fall armyworm (*Spodoptera frugiperda* J.E. Smith) damage in african smallholder maize fields and quantifying its impact on yield. A case study in Eastern Zimbabwe. *Crop Protection*, 120 (1). <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0261219419300304>

- **Paranthetical citations:** (Baudron et al., 2019; Bakti et al., 2017; Cucagna et al., 2018)
- **Narrative citations:** Baudron et al. (2019), Bakti et al. (2017), and Cucagna et al. (2018)

4. Retracted journal article

Kaur, N., & Singh, P. (2017). Deciphering the consumer behaviour facets of functional foods: A literature review. *Appetite*, 112 (1), 167-187. <https://doi.org/10.1016/j.appet.2017.01.033> (Retraction published 2019, *Appetite*, 133(1), 443)

- **Paranthetical citation:** (Kaur et al., 2017)
- **Narrative citation:** Kaur et al. (2017)

5. Retraction notice for a journal article

Farzaneh, M., Allahyari, S. M., Damalas, C. A., & Seidavi, A. (2019). Retraction: Crop insurance as a risk management tool in agriculture: The case of silk farmers in northern Iran. *Land Use Policy*, 89(1), 104274. <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2019.104274>

Tao, F., Zhang, M., Hangqing, Yu., & Jincai, S. (2018). Retraction: Effects of different storage conditions on chemical and physical properties of white mushrooms after vacuum cooling. *Journal of Food Engineering*, 228(1), 142. <https://doi.org/10.1016/j.jfoodeng.2018.03.001>

- **Paranthetical citations:** (Farzaneh et al., 2019; Tao et al., 2018)
- **Narrative citations:** Farzaneh et al. (2019) and Tao et al. (2018)

6. Abstract of a journal article from an abstract indexing database

Sulistiyorini, I., Ibrahim, M. S. D., & Syafaruddin. (2012). Penggunaan air kelapa dan beberapa auksin untuk induksi multiplikasi tunas dan perakaran lada secara in vitro (ID No. 1403579328) [Abstrak dari Agriland: Jurnal Ilmu Pertanian]. *Jurnal Tanaman Industri dan Penyegar*, 3(3), 231-238. <http://dx.doi.org/10.21082/jtidp.v3n3.2012.p231-238>

- **Paranthetical citation:** (Sulistiyorini et al., 2012)
- **Narrative citation:** Sulistiyorini et al. (2012)

7. Monograph as part of a journal issue
Ganster, D. C., Schaubroeck, J., Sime, W. E., & Mayes, B. T. (1991). The nomological validity of the type A personality among employed adults [Monograph]. *Journal of Applied Psychology*, 76(1), 143–168. <http://doi.org/10.1037/0021-9010.76.1.143>
 - **Parenthetical citation:** (Ganster et al., 1991)
 - **Narrative citation:** Ganster et al. (1991)
Harnowo, D. (2016). Pedoman budidaya ubi kayu di Indonesia [Monograf]. *IAARD Jurnal*, 4(2), 110-125. <http://doi.org/10.1037/0021-9810.76.1.143>
 - **Parenthetical citation:** (Harnowo, 2016)
 - **Narrative citation:** Harnowo (2016)
8. Online-only supplemental material to a journal article
Law, E. P., Pelzer, C. J., Wayman, S., DiTommaso, A., & Ryan, M. R. (2020). Strip-tillage renovation of intermediate wheatgrass (*Thinopyrum intermedium*) for maintaining grain yield in mature stands [Supplemental material]. *Renewable Agriculture and Food Systems*, 1(1), 1-7. <https://doi.org/10.1017/S1742170520000368>
 - **Parenthetical citation:** (Law et al., 2019)
 - **Narrative citation:** Law et al. (2019)

BOOK

1. Whole authored book
Cochet, H. (2015). *Comparative agriculture* (1st ed.). Springer. <https://doi.org/10.1007/978-94-017-9828-0>
Sukino. (2013). *Membangun pertanian dengan pemberdayaan masyarakat tani*. Pustaka Baru Press.
Cody, S. (2019). *Exemplary agriculture* (1st digital ed.). Springer. <https://www.springer.com/gp/book/9789811337949>
 - **Parenthetical citations:** (Cochet, 2015; Sukino, 2013; Cody, 2019)
 - **Narrative citations:** Cochet (2015), Sukino (2013), and Cody (2019)
2. Whole edited book
Bisht, J. K., Meena, V. S., Mishra, P. K., & Pattanayak, A. (Eds.). (2016). *Conservation agriculture an approach to combat climate change in Indian Himalaya*. Springer. <https://www.springer.com/gp/book/9789811025570>
Alfen, N. K. V., (Ed.). (2014). *Encyclopedia of agriculture and food systems* (2nd ed.). Elsevier
Farooq, M., & Siddique, K (Eds.). (2015). *Conservation agriculture*. Springer. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-11620-4>
 - **Parenthetical citations:** (Bisht et al., 2016; Alfen, 2014; Farooq et al., 2015)
 - **Narrative citations:** Bisht et al. (2016), Alfen (2014), and Farooq et al. (2015)
3. Republished book, with editor
McKinlay, R. G., (Ed.). (2015). *Vegetable crop pests*. Springer. (Original work published 1992)
 - **Parenthetical citation:** (McKinlay, 1992/2015)
 - **Narrative citation:** McKinlay (1992/2015)
4. Book published with new foreword by another author
Hanafi, R. (2010). *Pengantar ekonomi pertanian*. Andi Offset. (Publikasi perdana 1973)
 - **Parenthetical citation:** (Hanafi, 1973/2010)
 - **Narrative citation:** Hanafi (1973/2010)
5. Several volumes of a multivolume work
Suratiah, K. (2015). *Ilmu usahatani* (Vols. 1-3). Penebar Swadaya.
 - **Parenthetical citation:** (Suratiah, 2015)
 - **Narrative citation:** Suratiah (2015)

BOOK CHAPTER

1. Chapter in an edited book
Josh, L., Nick, M. A., & Dillard, J. P. (2012). Soil and crop. In M. Joshi, A. A. Rane, & J. Thomas (Eds.), *Textbook of field crops* (pp. 200-210). PHI Learning. <https://doi.org/10.1037/000120-016>

Richard, J. (2007). Agronomy world. In D. Sparks (Ed.), *Advances in agronomy* (3rd ed., pp. 120-127). Elsevier.

Dougalias, L. (2015). Economy fundamentals. In S. L. Bairwa (Ed.), *Fundamentals of agribusiness management*. Kalyani Publisher. <http://www.kalyanipublishers.co.in/books.php>
 - **Parenthetical citations:** (Josh et al., 2012; Richard, 2007; Dougalias, 2015)
 - **Narrative citations:** Josh et al. (2012), Richard (2007), and Dougalias (2015).
2. Chapter in an edited book, reprinted from another book
Bhaumik, S. K. (2008). Reforming indian agriculture. In M. Mukherjee (Ed.), *Colonializing agriculture: The myth of Punjab exceptionalism* (pp. 50-72). SAGE Publications. (Reprinted from *Economic liberalisation and indian agriculture: A district-level study*, pp. 301-315, by G. S. Bhalla, & G. Singh, Eds., 2000, SAGE Publication)
 - **Parenthetical citations:** (Bhaumik, 2000/2008)
 - **Narrative citations:** Bhaumik (2000/2008)

REPORTS

1. Report by government agency
Badan Penelitian dan Pembangunan Pertanian. (2018). *Membangkitkan lahan rawa, membangun lumbung pangan Indonesia* (Publikasi Kementan No. 16-0034). Kementerian Pertanian Republik Indonesia. <http://bit.ly/PDFLahanRawa>
 - **Parenthetical citation:** (Badan Penelitian dan Pembangunan Pertanian, 2018)
 - **Narrative citation:** Badan Penelitian dan Pembangunan Pertanian (2018)
2. Report with Individual Authors References
Waheed, O. O., Ayodele, O. O., Issah, U. J. (2018). *Innovation and creativity in agriculture for sustainable development*. Marsland Press. <http://bit.ly/InnoCreativeAgriculture>

Wise, C., Hashemi, M., & Aronson, T. (2017). *Winter barley cultivar trial report: 2015-2016* (Report No Cultivar/RP 001-2017-2255039). University of Massachusetts Amherst. <https://ag.umass.edu/crops-dairy-livestock-equine/research/agronomy-research-reports>
 - **Parenthetical citations:** (Waheed et al., 2018; Wise et al., 2018)
 - **Narrative citations:** Waheed et al. (2019) and Wise et al. (2018)

CONFERENCES

1. Conference presentation
Chavasit, V. (2020, November 18-19). *The 1st IPB International Conference on Nutrition and Food (ICNF) 2020* [Conference presentation]. Department of Community Nutrition, Faculty of Human Ecology, IPB University Dramaga, Bogor Regency, West Java, Indonesia. <http://gizi.fema.ipb.ac.id/the-1st-ipb-international-conference-on-nutrition-and-food-icnf-2020/>
 - **Parenthetical citation:** (Chavasit, 2019)
 - **Narrative citation:** Chavasit (2019)
2. Abstract of a conference presentation
Hanafiah, A. S., Sarifuddin., Hanafiah, D. S., & Arafat, A. (2020, October 8). *The effect of sulfate reducing bacteria and ameliorants on nutrient status of N and P in acid sulfate soil* [Conference presentation abstract]. The 4th International Conference on Agriculture, Environment and Food Security "Innovation and Technologies on Sustainable Agricultural and Environmental Systems", University of Sumatera Utara. https://drive.google.com/file/d/1AKiSOpi_Fp0Zmox2ARfabkPYhItKs_tE/view
 - **Parenthetical citation:** (Hanafiah et al., 2019)
 - **Narrative citation:** Hanafiah et al. (2019)

CONFERENCE PROCEEDING REFERENCES

1. Conference proceedings published in a journal
Karjadi, A. S. (2019). Pengaruh konsentrasi GA3 dan tempat penyimpanan serta varietas dalam pemecahan dormansi umbi micro kentang (*Solanum tuberosum* L). *Prosiding Seminar Nasional Agroteknologi*, UIN Sunan Gunung Djati, Bandung, 1(1), 260-271. <https://doi.org/10.15575/psa.v1i0.103>
 - **Parenthetical citation:** (Karjadi, 2019)
 - **Narrative citation:** Karjadi (2019)
2. Conference proceedings published as a whole book
Sukartiko, A. C., Nuringtyas, T. R., Marlina, S. N., & Isnansetyo, A. (Eds.). (2018). *Proceeding of the 2nd International Conference on Tropical Agriculture*. Springer. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-97553-5>
 - **Parenthetical citation:** (Sukartiko et al., 2018)
 - **Narrative citation:** Sukartiko et al. (2018)
3. Conference proceedings published as a book chapter
Gavric, T., Gadzo, D., Jurkovic, J., Dikic, M., Hadzic, D., Lalevic, B., & Hamidovic, S. (2020). Chemical composition and total phenols content of tartary buckwheat (*Fagopyrum tataricum* Gaertn) grown in different vegetation seasons. In M. Brka, Enisa Omanović-Miklićanin, L. Karić, V. Falan, & A. Toroman (Eds.), *30th Scientific-Experts Conference of Agriculture and Food Industry Answers for Forthcoming Challenges in Modern Agriculture* (pp. 59-69). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-40049-1_7
 - **Parenthetical citation:** (Gavric et al., 2020)
 - **Narrative citation:** Gavric et al. (2020)

PUBLISHED DISSERTATION/DISERTASI OR THESIS/TESIS OR SKRIPSI REFERENCES

- Winarno, J. (2015). *Model pemberdayaan petani dalam alih teknologi pertanian organik (Studi kasus pada Kelompok Tani Rukun Makaryo Kecamatan Mojogedang, Kabupaten Karanganyar)* (Publikasi No. 101693) [Disertasi, Universitas Negeri Sebelas Maret].
- Amanda, Z. (2016). *Sustainable practices and sustainability ideology on small farms in north-central West Virginia* (Publication No. 10586353) [Dissertation, Pittsburgh University]. PQDT Open. <https://pqdtopen.proquest.com/doc/1884226995.html?FMT=ABS>
- Agustina, F. (2016). *Faktor penentu kinerja penyuluh pertanian dan perannya terhadap implementasi Good Agricultural Practices (GAP) di Provinsi Bangka Belitung* [Tesis, University Sriwijaya]. Universitas Sriwijaya Repository. https://repository.unsri.ac.id/16220/1/RAMA_54001_20113601006_0001056204_0224067108_01_front_ref.pdf
- **Parenthetical citations:** (Winarno, 2015; Amanda, 2016; Agustina, 2016)
 - **Narrative citations:** Winarno (2015), Amanda (2016), and Agustina (2016)

UNPUBLISHED DISSERTATION/DISERTASI OR THESIS/TESIS OR SKRIPSI REFERENCES

This page contains a reference example for an unpublished dissertation or thesis or skripsi.

- Michael, B. O. (2019). *Nature, technology, & the pursuit of justice: Urban agriculture networks in San Diego County* [Unpublished dissertation]. University of California.
- **Parenthetical citation:** (Michael, 2019)
 - **Narrative citation:** Michael (2019)

PROSEDUR PENGIRIMAN NASKAH

Penulis harus mengisi Formulir Pernyataan bahwa naskah belum atau tidak dikirimkan untuk publikasi di jurnal lain dan tidak ada *conflict of interest*. Contoh formulir dapat dilihat di halaman terakhir panduan. Naskah yang diterima akan dikirim ke Dewan Editor untuk proses penelaahan. Dewan Editor berhak meminta penulis untuk melakukan perbaikan sebelum naskah dikirim ke mitra bebestari. Editor juga berhak untuk menolak naskah jika naskahnya tidak sesuai dari segi format dan/atau kualitasnya. Naskah akan ditelaah oleh minimal dua ahli di bidang yang bersangkutan. Dewan Redaksi akan menentukan apakah naskah dapat diterbitkan atau tidak, berdasarkan hasil telaah dari mitra bebestari. Hasil telaah dan keputusan Dewan Redaksi akan diberitahukan kepada penulis.

Naskah yang sudah ditulis sesuai dengan panduan **harus dikirimkan melalui sistem OJS Agrin**: <http://jurnalagrin.net/index.php/agrin/author/submit/1> . Informasi lebih lanjut mengenai teknis unggah dan lain-lain dapat menghubungi email editor: jurnalagrin@yahoo.com.

BIAYA PUBLIKASI

Naskah yang dinyatakan diterima dan akan diterbitkan dikenakan biaya Rp.500.000. Biaya tambahan akan dikenakan Rp.50.000 per grafik atau gambar berwarna. Penulis akan menerima satu utas jurnal bersama dengan 5 cetak lepas (*reprint*). Biaya berlangganan untuk versi cetak Agrin adalah Rp.200.000/tahun belum termasuk ongkos kirim.

Biaya penerbitan naskah dan langganan dikirim melalui Bank BNI,

Cabang : Purwokerto
a.n : Ahadiyat Yugi Rahayu
Nomor Rekening : 0387845448