

Judul Artikel ditulis dalam Bahasa Inggris, Singkat, Menarik, Sesuai Isi dengan jumlah kata 12-15 (Times New Roman 14)

Penulis Pertama¹, Penulis Kedua², Penulis Ketiga³, Penulis keempat^{4*} (Penulis korespondensi ditandai dengan tanda *)

¹Afiliasi Penulis Pertama, Nama Departemen, Fakultas, Nama Institusi/Organisasi, Kota, Negara
(Nama penulis ditulis lengkap tanpa gelar akademik, TNR 11, Spasi 1)

²Affiliation/ Penulis Pertama, Nama Departemen, Fakultas, Nama Institusi/Organisasi, Kota, Negara

*Corresponding author: james@unp.ac.id (disarankan menggunakan email institusi)

Received mm dd,yyyy

Revised mm dd, yyyy

Accepted mm dd, yyyy

ABSTRACT. *Abstract should be given here in the same font and format as given here (Font Times New Roman, Space 1 Italic). Please do not change the format. The abstract is written in two languages, English and Indonesian. The abstract is written in one paragraph in essay format with a maximum of 300 words. The abstract includes: 1) Background and objectives of the research; 2) Methods; 3) Results; 4) Conclusions and research implications. The abstract is accompanied by 3-5 keywords. Citing (citation) of literature in the abstract is not permitted.*

Keywords: keyword 1, keyword 2, keyword 3, keyword 4, keyword 5

ABSTRAK. Abstrak ditulis dalam bentuk format yang diberikan (Times New Roman 11 Spasi 1). Abstrak harus ditulis dengan font dan format yang sama seperti yang ditulis di sini. Jangan ubah formatnya. Abstrak ditulis dalam dua Bahasa yaitu Inggris dan Indonesia. Abstrak ditulis dalam satu paragraf berbentuk essay dengan jumlah kata **maksimal 300 kata**. Isi abstrak mencakup 1) **Latar belakang** dan **tujuan penelitian** secara ringkas; 2) **Metode** penelitian; 3) **Hasil** penelitian; 4) **Kesimpulan** dan **implikasi** penelitian. Abstrak dilengkapi dengan **3-5 kata kunci** (key word). Tidak diperkenankan **mengutip (sitasi)** literatur pada abstrak.

Kata kunci: kata kunci 1, kata kunci 2, kata kunci 3, kata kunci 3, kata kunci 4, kata kunci.

Badan Artikel 1 kolom (Font TNR, 11, Spasi 1,5)

1. PENDAHULUAN

Pendahuluan ditulis dalam bentuk esai tanpa sub-judul. Isi pendahuluan mencakup **latar belakang masalah, tinjauan pustaka singkat, kebaruan (novelty), dan tujuan penelitian**. Pada bagian latar belakang masalah hal yang perlu dituliskan yaitu latar belakang penelitian atau alasan perlu dilakukan penelitian tersebut. Tinjauan pustaka menjabarkan penelitian-penelitian terdahulu yang relevan dan tunjukkan celah penelitian (*research gap*) yang ada. Adapun bagian kebaruan

(*novelty*) menjelaskan temuan baru yang ditawarkan oleh penelitian ini. Sedangkan tujuan penelitian menjabarkan tujuan penelitian secara eksplisit dan dicantumkan pada bagian akhir pendahuluan. Refrensi yang digunakan diutamakan dari artikel jurnal ilmiah mutakhir yaitu 5-10 tahun terakhir.

The introduction is written in essay format without subheadings. The introduction includes the background of the problem, a brief literature review, novelty, and research objectives. The background section should include the research background or the reasons for conducting the research. The literature review outlines relevant previous research and identifies existing research gaps. The novelty section explains the new findings offered by this research. The research objectives explicitly outline the research objectives and are listed at the end of the introduction. References should primarily be from recent scientific journal articles, typically from the last 5-10 years.

2. METODE

Pada bagian metode jelaskan materi dan metode secara detail sehingga memungkinkan peneliti lain untuk melakukan penelitian yang serupa dengan Anda. Bagian metode harus ditulis singkat, padat, jelas, tetapi mencukupi.

2.1 Alat dan Bahan

Tuliskan alat utama dan bahan yang digunakan pada penelitian. Bahan penelitian dituliskan secara rinci (termasuk galur/strain). Disarankan mencantumkan merek/model alat yang digunakan jika spesifik dan mempengaruhi hasil.

2.2 Prosedur Penelitian

Pada bagian ini jelaskan prosedur penelitian dengan lengkap dan detail, sehingga jika ada orang yang akan melakukan penelitian yang serupa dapat berpedoman. Bagian metode harus ditulis singkat, padat, jelas, tetapi mencukupi.

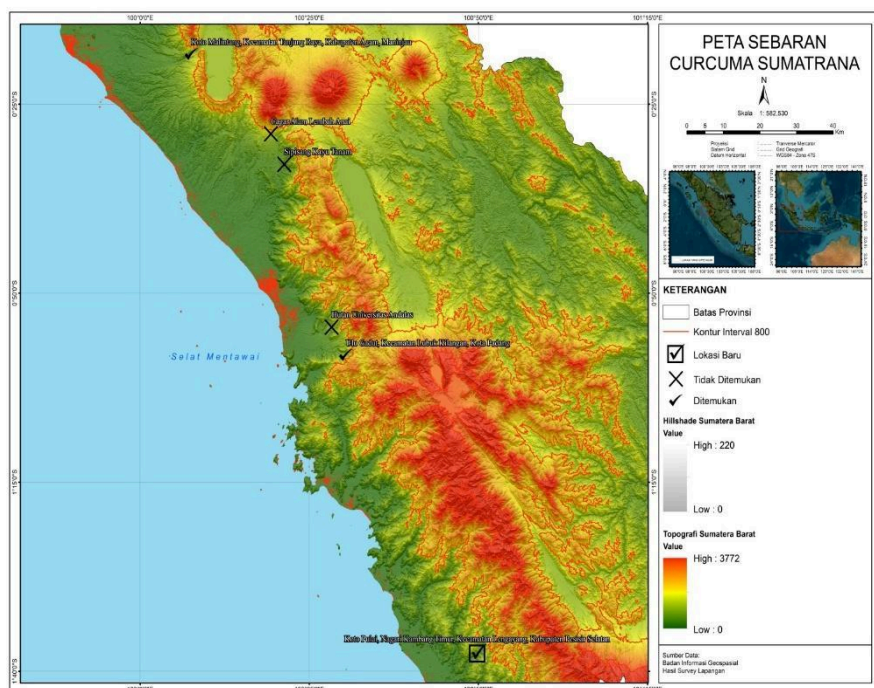
2.3 Analisis Data

Tuliskan metode analisis statistik yang digunakan termasuk software uji statistik.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Penulisan hasil dan pembahasan lebih disukai jika digabung (tidak dipisahkan). **Buatkan topik atau sub topik hasil pembahasan** untuk memudahkan pembaca. Pada bagian hasil, sajikan data penelitian dengan baik, boleh didukung oleh gambar ataupun tabel. Data yang sama tidak boleh ditampilkan dalam dua bentuk (contohnya tabel dan grafik), namun hanya diperbolehkan pilih salah satu (tabel atau grafik). Penulis sebaiknya menggunakan variasi penyajian tabel, grafik, atau deskripsi verbal. Tabel dan grafik yang disajikan harus dirujuk dalam teks. Cara penulisan tabel ditunjukkan pada **Tabel 1**. Tabel yang digunakan adalah tabel terbuka dan tidak memuat garis vertikal (tegak) serta garis horizontal (datar) hanya ada di kepala dan ekor tabel. Ukuran huruf isian

tabel dan gambar boleh diperkecil.



Gambar 1. Peta sebar *Curcuma sumatrana* di Kawasan Hutan Sumatera Barat (Keterangan gambar ditulis TNR, 11, Spasi 0, Rata tengah)

Tabel 1. Primer ISSR yang digunakan untuk amplifikasi PCR (Chombe & Bekele, 2018; Duta-Cornescu *et al.*, 2017; Singh *et al.*, 2007). **(Judul Tabel TNR 11, Spasi 1)**
(Isi Tabel TNR 10, Spasi 1)

Primer ISSR	Sequence (5'-3')
UBC 840	GAGAGAGAGAGAGACTT
UBC 840A	GAGAGAGAGAGAGATC
UBC 841	GAGAGAGAGAGAGACTC
UBC 846	CACACACACACACART
UBC 888	CGTAGTCGTCACACACACACA
UBC 890	ACGACTACGGTGTGTGTTTGTGT

Sedangkan pada bagian diskusi jelaskan makna dari hasil yang diperoleh, hubungkan hasil dengan hipotesis penelitian. Selain itu, bandingkan hasil penelitian yang Anda peroleh dengan penelitian terdahulu (sependapat atau bertentangan) dan jelaskan alasan ilmiahnya. Pembahasan dimaksudkan untuk memaknai hasil penelitian sesuai dengan teori yang digunakan dan tidak sekadar menjelaskan temuan. Pembahasan harus diperkaya dengan merujuk hasil-hasil penelitian sebelumnya yang telah terbit dalam jurnal ilmiah. Penulisan rujukan dalam badan artikel menggunakan pola berkurung (). Jika hanya ada satu penulis: contoh (Violita, 2025); jika ada dua penulis: contoh (Violita & fadilaturahmah, 2025). Penulis lebih dari tiga orang hanya ditulis penulis pertama diikuti *et al.*, contoh (Achyar *et al.*, 2025); Penulisan rujukan juga dapat ditulis dengan nama di luar tanda kurung, misalnya Advinda (2025) sesuai dengan style penulisan.

4. KESIMPULAN

Kesimpulan ditulis dalam bentuk esai satu paragraf. Kesimpulan merupakan jawaban langsung dari tujuan penelitian yang dilakukan. Saran dapat disertakan dalam paragraf yang sama atau berbeda yang berisi rekomendasi untuk penelitian selanjutnya.

UCAPAN TERIMA KASIH

Berisi ucapan terimakasih kepada pihak yang memberikan dukungan finansial atau bantuan teknis yang signifikan pada penelitian.

REFERENSI

Semua rujukan yang dikutip dalam naskah harus tercantum pada Referensi dan sebaliknya. Sumber primer diutamakan dari jurnal ilmiah (80% dari total rujukan). Referensi yang digunakan harus mutakhir (10 tahun terakhir). Referensi ditulis dan diurutkan sesuai alfabet (A-Z). Gunakan sistem referensi penulis. Dalam teks, lihat nama penulis (tanpa inisial) dan tahun publikasi. Semua publikasi yang dikutip dalam teks harus disajikan dalam daftar referensi yang mengikuti teks naskah. Daftar referensi harus mencakup hanya yang dikutip dalam naskah dan disusun berdasarkan abjad oleh nama penulis. Judul jurnal harus diberikan secara lengkap. 'Dalam pers' hanya dapat digunakan untuk mengutip manuskrip yang benar-benar diterima untuk dipublikasikan dalam jurnal. Kutipan seperti 'naskah dalam persiapan' atau 'naskah yang dikirim' tidak diizinkan. Penulis harus memberikan nomor Digital Object Identifier (DOI) untuk semua referensi. Jika tidak ada DOI untuk referensi apa pun, penulis dapat memberikan URL / tautan web yang dapat diakses langsung untuk tujuan verifikasi. Referensi tanpa DOI atau tautan internet tidak dapat diterima. Format berikut harus dipatuhi.

1. Contoh untuk penulis tunggal

Effendie, H. (2003). *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber daya dan Lingkungan Perairan*. Kanisius. Yogyakarta.

2. Contoh untuk dua penulis

Kadi, A. & Atmadja W. S. (1988). *Rumput Laut (Algae) Jenis, Reproduksi, Produksi, Budidaya dan Pasca-panen*. Seri Sumber Daya Alam 141. Puslitbang-Oseanologi. LIPI. Jakarta.

3. Contoh untuk tiga atau lebih penulis

Arhonditsis, G., Karydis, M. & Tsirtsis, G. (2003). "Analysis of Phytoplankton Community Structure Using Similarity Indices: A New Methodology for Discriminating among Eutrophication Levels in Coastal Marine Ecosystems. *Environmental Management*, 31 (5): 619–32. doi:10.1007/s00267-002-2903-4.

1. Artikel Jurnal

Ghazali M., Husna H. & Sukiman. (2018). Diversitas dan Karakteristik Alga Merah (Rhodophyta) pada Akar Mangrove di Teluk Serewe Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Bioscience*, 18 (1): 80-90. doi: <http://dx.doi.org/10.29303/jbt.v18i1.732>

2. Buku Teks

Navabi, Z. (1998). *Analysis and Modeling of Digital Systems*. 2nd Ed. Mc Graw Hill, New York. ISBN: 0070464790, pp: 632.

3. Bab dalam buku

Katz, R.H. (1986). Computer-Aided Design Databases. In: New Directions for Database Systems, Ariav, G. and J. Clifford, (Eds.), *Intellect Books*, Norwood, NJ, pp: 110-123. ISBN: 0893913448.

4. Acara Konferensi

Magott, J. & Skudlarski, K. (1989). Combining Generalized Stochastic Petri Nets and PERT Networks For The Performance Evaluation Of Concurrent Processes. *Proceedings of the 3rd International Workshop on Petri Nets and Performance Models, Dec. 11-13, IEEE Xplore Press, Japan*, pp: 249-256. DOI: 10.1109/PNPM.1989.68558.

5. Publikasi Pemerintah

Republik Indonesia. (1991). Undang-Undang No. 23 Tahun 1991 tentang Penataan Ruang. Lembaran Negara RI Tahun 1991, No. 114. Sekretariat Negara. Jakarta.

6. Publikasi Online

Lal, R. (1995). Sustainable Management of Soil Resources in the Humid Tropics. United Nations University Press, Tokyo, Japan.
<http://www.unu.edu/unupress/unupbooks/uu27se/uu27se00.htm> (Accessed on March 17, 2011)

7. Situs Web Generik

UNEP. (2002). Cleaner Production Assessment in Industries. Production and Consumption Branch. United Nations Environment Program.
http://www.unepie.org/pc/cp/understanding_cp/cp_industries.htm (Accessed on February 13, 2011)

8. Tesis

Alkoaik, F. (2005). *Fate of plant pathogens and pesticides during composting of greenhouse tomato plant residues*. Unpublished dissertation in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy, Dalhousie University, Halifax, Nova Scotia, Canada

Aturan Gambar dan Tabel

Gambar

- Penomoran: diberi nomor urut sesuai dengan kemunculan dalam teks (Gambar 1, Gambar 2, dst)
- Judul atau keterangan diletakkan di bawah gambar. Keterangan harus singkat, informatif, dan jelas serta dapat berdiri sendiri tanpa melihat keseluruhan isi naskah

- Kualitas: Gambar/foto harus memiliki resolusi tinggi
- Sitasi: Jika gambar atau diagram bukan hasil sendiri harus mencantumkan sumber

TABEL

- Penomoran: diberi nomor urut sesuai dengan kemunculan dalam teks (Tabel 1, Tabel 2, dst)
- Judul diletakkan di atas tabel. Judul harus singkat dan jelas **(TNR 11, Spasi 1)**
- Isi: disajikan secara ringkas dan tidak berulang dengan informasi dalam teks atau gambar **(TNR 10, Spasi 1)**
- Garis: Gunakan **format tabel terbuka** (hanya garis horizontal pada batas judul kolom dan dibawah tabel) tanpa garis vertical.
- Keterangan atau catatan kaki: Simbol, singkatan, atau informasi tambahan pada tabel diletakkan di bagian bawah tabel.