**JUDUL**

**(**Bagian ini berisi judul manuskrip dengan maksimal 18 kata

dan harus ditulis dalam bahasa Indonesia)

**ABSTRAK**

Abstrak harus menyatakan secara singkat tujuan penelitian, metode yang digunakan, hasil utama, dan kesimpulan utama. Abstrak harus ditulis dalam satu paragraf dengan maksimal 250 kata, dalam bahasa **Bahasa Indonesia**. Abstrak harus akurat, singkat, jelas, spesifik, dan hindari dari singkatan yang tidak standar atau tidak biasa.

**Kata kunci:** *kata kunci1; kata kunci2; kata kunci3; kata kunci4*

***ABSTRACT***

*Abstrak harus menyatakan secara singkat tujuan penelitian, metode yang digunakan, hasil utama, dan kesimpulan utama. Abstrak harus ditulis dalam satu paragraf dengan maksimal 250 kata, dalam bahasa* ***Bahasa Inggris****. Abstrak harus akurat, singkat, jelas, spesifik, dan hindari dari singkatan yang tidak standar atau tidak biasa*.

**Keywords:** *keyword1; keyword2; keyword3; keyword4*

(Abstrak harus ditulis dalam satu paragraf dengan maksimal 250 kata, disertai dengan 3-5 kata kunci yang disusun berdasarkan abjad, menggunakan bahasa yang sama dengan abstrak. Kata kunci adalah label naskah dan penting untuk tujuan indeks.)

**PENDAHULUAN**

Pada bagian ini penulis harus memberikan latar belakang yang memadai dan pernyataan singkat dari studi relevan sebelumnya. Bagian pendahuluan harus dihindari dari survei literatur terperinci atau ringkasan hasil.

**METODE**

Bagian ini memberikan informasi materi, instrumentasi, dan metode yang digunakan untuk memungkinkan karya direproduksi oleh pembaca. Metode yang sudah diterbitkan harus ditunjukkan oleh referensi: hanya modifikasi yang relevan yang harus dijelaskan. Untuk bahan kimia, penulis harus memberikan rincian merek dan kemurnian, misalnya: amonia 25% (Merck®).

**HASIL DAN PEMBAHASAN**

Hasilnya harus jelas dan ringkas dalam meringkas temuan (ilmiah) daripada memberikan data dengan sangat rinci. Diskusi harus mengeksplorasi pentingnya hasil pekerjaan. Hindari kutipan ekstensif dan diskusi literatur yang diterbitkan. Pada kondisi tertentu **“hasil” dan “pembahasan”** dapat terpisah untuk masing-masing bagian.

Semua tabel harus disiapkan menggunakan gaya batas horizontal saja (tanpa batas vertikal). Keterangan harus ditempatkan di atas dan diberi nomor (1, 2, 3,, dll.). Gunakan font tebal dari keterangan tabel (misalnya **Tabel 1.** Karakteristik fasilitas kesehatan di beberapa Rumah Sakit di Tarakan). Jika perlu, catatan kaki harus ditempatkan di bawah tabel, dengan ukuran font yang lebih kecil dari font tabel (font Times New Roman dengan ukuran 10).

**Tabel 1.** Karakteristik fasilitas kesehatan di beberapa Rumah Sakit di Tarakan

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No. | xxxxxx | xxxx (unit) | xxxx (unit) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Semua ilustrasi termasuk angka, bagan, dan grafik harus jelas dengan resolusi minimum 300 dpi. Keterangan harus ditempatkan di bawah dan diberi nomor (1, 2, 3 dll.). Gunakan font tebal dari keterangan gambar (misalnya **Gambar 1.** Struktur isoflavon ditemukan dalam ekstrak etanolik).

**Gambar 1.** Struktur isoflavon yang ditemukan dalam ekstrak etanolik

**KESIMPULAN**

Kesimpulan utama dari penelitian ini harus disajikan dalam bagian Kesimpulan singkat. Kesimpulan harus menjawab tujuan penelitian. Di bagian ini, penulis juga dapat menyarankan eksperimen di masa mendatang dan/atau menunjukkan eksperimen yang sedang berlangsung.

**DAFTAR PUSTAKA**

Referensi yang digunakan harus up to date dan didominasi artikel jurnal. Harap menggunakan aplikasi **manajer referensi untuk mengatur referensi seperti** [**Zotero**](https://www.zotero.org/)**,** [**Mendeley**](https://www.mendeley.com/)**,** [**Endnote**](https://endnote.com/)**, dll**. Gaya referensi yang digunakan "[Vancouver](https://library.viu.ca/citing/vancouver)". Contoh:

1. Han J, Xian Z, Zhang Y, Liu J, Liang A. Systematic overview of aristolochic acids: Nephrotoxicity, carcinogenicity, and underlying mechanisms. Frontiers in Pharmacology. 2019;10(Jun).

2. Grollman AP, Marcus DM. Global hazards of herbal remedies: lessons from Aristolochia. EMBO reports. 2016;17(5):619–25.

3. Vanherweghem J-L, Tielemans C, Abramowicz D, Depierreux M, Vanhaelen-Fastre R, Vanhaelen M, et al. Rapidly progressive interstitial renal fibrosis in young women: association with slimming regimen including Chinese herbs. The Lancet [Internet]. 1993 Feb 13 [cited 2021 Sep 7];341(8842):387–91. Available from: https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PII0140-6736(93)92984-2/abstract

4. IARC. A review of human carcinogens. Vol. 100. Lyon: the International Agency for Research on Cancer; 2012.

5. Herman. Pemanfaatan Akar Kedayan (Aristolochia sp.) Sebagai Obat Tradisional Oleh Masyarakat Suku Dayak Merap Desa Gong Solok Kecamatan Malinau Selatan Kabupaten Malinau. [Samarinda]: Politeknik Pertanian Negeri Samarinda; 2011.

6. Syuhada. Uji Antimitosis fraksi ekstrak methanol Akar-Penawar Dengan Metode Penghambatan Pembelahan Sel Telur Bulu Babi Terfertilisasi. [Makassar]: Universitas Muslim Indonesia; 2009.

7. Parlupi B, Yudha CR, Padan Y, Andareas, Paksual, Sihin. Tumbuhan Hutan Sekolah Berkhasiat Obat. Adriani RR, Tjandrawati O s, editors. Malianu: WWF Indonesia; 2019.

8. Sains M, Supriningrum R, Warnida H, Samarinda AF, Hitam A. Uji Daya Analgetik Ekstrak Etanol Akar Tabar Kedayan (Aristolochia foveolata Merr .) Pada Mencit Putih Jantan Dengan. Media Sains. 2016;9(April):22–6.

9. Sborchia M, Keun HC, Phillips DH, Arlt VM. The impact of p53 on aristolochic acid i-induced gene expression in vivo. International Journal of Molecular Sciences. 2019;20(24):1–25.

10. Wagner A, Nacci D. Tropical Collector Urchin, Tripneustes gratilla Fertilization Test Method. 2012.

11. Environmental Protection Agnecy US. Sperm Cell Toxicity Tests Using the Sea Urchin. 2009;27.

12. Vacquier VD. Laboratory on sea urchin fertilization. Mol Reprod Dev. 2011 Aug;78(8):553–64.

13. Ghorani V, Mortazavi MS, Mohammadi E, Sadripour E, Soltani M, Shahri NM, et al. Determination of developmental stages of embryo in the Sea Urchin, Echinometra mathaei. 2012;11(2):294–304.

14. Michel A, Jackson N. Cytotoxicity Test [Internet]. ScienceDirect. 2019 [cited 2021 Sep 5]. Available from: https://www.sciencedirect.com/topics/biochemistry-genetics-and-molecular-biology/cytotoxicity-test