



Judul (Maksimal 18 kata, tipe font : Calibri (body), ukuran font 14 pt)

Title (Maximum 18 words, font type: Calibri (body), font size 13 pt)

Nama Penulis Pertama^{1*}, Nama Penulis Kedua², Nama Penulis Ketiga² (Font : Calibri, Bold, 11 pt)

¹Departemen Biologi Farmasi, Fakultas Farmasi, Universitas Pekalongan, Pekalongan, Indonesia

² Department Kimia Farmasi, Fakultas Farmasi, Universitas Pekalongan, Pekalongan, Indonesia

Artikel Info	ABSTRAK
Received: DD-MM-YYYY Revised: DD-MM-YYYY Accepted: DD-MM-YYYY	Pendahuluan: Menekankan pentingnya topik penelitian yang dibahas dan berisi Latar Belakang Singkat Pentingnya Penelitian (Bukan Latar Belakang Umum) Tujuan: Berisikan Tujuan Dan/Atau Ruang Lingkup Penelitian Yang Jelas. Metode: Menjelaskan prosedur yang dilakukan secara singkat Hasil: Menjelaskan temuan penelitian Kesimpulan: Menjelaskan kesimpulan dari penelitian. Abstrak harus ditulis dalam bahasa Indonesia, dan wajib menggunakan kalimat bentuk lampau. Panjang abstrak harus 200–250 kata. Abstrak tidak boleh memuat tabel, gambar, kutipan, atau persamaan.
*Corresponding author: Name of corresponding author	Kata Kunci: Kata kunci 1; kata kunci 2; kata kunci 3; kata kunci 4; kata kunci 5 (ukuran 11 pt, maksimal 5 kata atau frasa pendek)
Email: email of corresponding author	ABSTRACT Background: Emphasizes the importance of the research topic discussed and contains a Brief Background on the Importance of the Research (Not a General Background) Objective: Contains a Clear Objective And/Or Scope of the Research. Method: Briefly explains the procedures conducted Results: Explains the research findings Conclusion: Explains the conclusion of the research. The abstract must be written in Indonesian, and it is mandatory to use past tense sentences. The length of the abstract must be 200–250 words. The abstract must not contain tables, figures, citations, or equations. Keywords: Keyword 1; keyword 2; keyword 3; keyword 4; keyword 5 (size 11 pt, maximum of 5 words or short phrases)

PENDAHULUAN (12 pt)

Teks utama harus ditulis menggunakan font Calibri (body), ukuran 12 pt, spasi 1,15, rata kiri-kanan, ukuran kertas A4, margin atas 3 cm, bawah 2 cm, kanan 2 cm, kiri 3 cm). Kutipan dapat ditulis dengan mencantumkan nama jurnal dan tahun terbit (APA edisi ke-7, menggunakan Mendeley/Zotero) (Cattaneo et al., 2013; van Heeswijk et al., 2014)

Artikel harus memuat latar belakang, tujuan penelitian, dan posisinya terhadap penelitian sebelumnya untuk memperkuat keunikannya. Pentingnya melakukan penelitian harus ditekankan. Landasan teori yang secara langsung relevan dengan isi artikel dapat dimasukkan tetapi tidak perlu dianggap sebagai subbab tersendiri. Pendahuluan harus menghindari tinjauan pustaka yang mendetail atau ringkasan hasil.

METODE PENELITIAN

Alat dan Bahan

Harus memuat penjelasan mengenai alat dan bahan penelitian dengan menyebutkan asal-usul dan kualifikasi bahan penelitian tersebut.

Metode/Langkah Penelitian

Subbagian

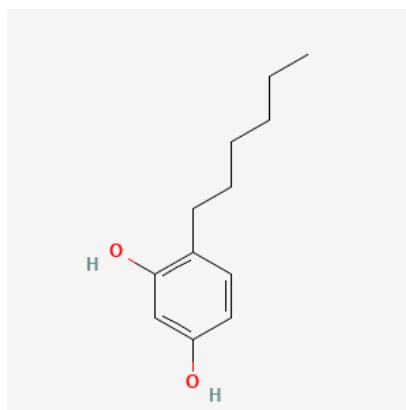
Metode penelitian mencakup cara pelaksanaan penelitian tersebut. Setiap prosedur penelitian yang dilakukan harus dijelaskan dengan jelas. Prosedur yang telah dipublikasikan sebelumnya harus dicantumkan sebagai referensi. Pada subbagian ini, cantumkan deskripsi mengenai sertifikat persetujuan etika jika penelitian tersebut melibatkan hewan percobaan.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Bagian ini menjelaskan hasil dari semua tahap yang dijelaskan pada bagian metode. Isi penjelasan hasil harus mampu menampilkan hal-hal penting secara ringkas dan sederhana, serta korelasi dan tren yang terjadi berdasarkan data. Hasil dapat disajikan dalam bentuk gambar, tabel, diagram, atau tulisan. Semua gambar, tabel, dan diagram harus dijelaskan menggunakan kata-kata atau kalimat agar pembaca dapat memahami hal-hal yang penting. Perlu diperhatikan bahwa data mentah tidak ditampilkan dalam teks jurnal. Semua karya seni, gambar, ilustrasi, grafik, foto, plot, dan skema harus diberi label sebagai Gambar. Untuk memastikan kualitas cetak terbaik, gambar Anda harus dikirimkan dalam format JPEG dengan resolusi setinggi mungkin (300 dpi atau lebih tinggi). Perhatian harus diberikan pada jumlah gambar (tidak lebih dari tiga) (Quigley et al., 2020)

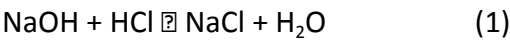
Harap sertakan tabel dalam bentuk teks yang dapat diedit, bukan sebagai gambar. Judul tabel harus ditempatkan di atas tabel dan ditulis dengan huruf awal setiap kata dibedakan. Gunakan tabel secukupnya dan pastikan data yang disajikan di dalamnya tidak mengulang hasil yang telah dijelaskan di bagian lain dalam artikel. Harap hindari penggunaan garis vertikal. Data yang sama tidak boleh disajikan dalam lebih dari satu gambar atau dalam bentuk gambar dan tabel sekaligus.

Untuk menampilkan gambar dan tabel, harus disertai dengan referensi yang jelas sesuai dengan tabel atau gambar yang dimaksud, misalnya: (1) Struktur heksilresorsinol dapat dilihat pada Gambar 1.; (2) Hasil uji aktivitas antibakteri heksilresorsinol dapat dilihat pada Tabel 1. kecuali jika hanya ada satu tabel atau gambar, dalam hal ini harus diberi label "Tabel" atau "Gambar" tanpa penomoran. Jenis huruf yang digunakan pada gambar harus Calibri, 10pt. (Mahapatra et al., 2005; Sierra-Hernandez et al., 2025)



Gambar 1. Struktur kimia hexylresorcinol (resolusi minimal 300 dpi), calibri, 12 pt

Penulisan rumus



Tabel 1. Hasil aktivitas antibakteri dari hexylresorcinol

(Nomor tabel ditulis dengan huruf tebal dan huruf awalnya ditulis dengan huruf besar, ditempatkan di tengah; tabel tidak boleh dipisahkan, dibuat dalam satu spasi; catatan/keterangan harus ditempatkan dalam satu halaman; jika tabel terlalu besar atau tidak cukup untuk ditempatkan dalam dua kolom halaman, maka dibuat satu kolom, dan berkas tabel ditempatkan terpisah dari naskah)

Konsentrasi (%)	Zona Hambat Bakteri (mm)		Standard Deviation (calibri 11 pt, spase 1,0)	
	<i>S.aureus</i>	<i>E.coli</i>	<i>S.aureus</i>	<i>E.coli</i>
0.5	9.0	9.1	0.01	0.03
1	9.6	9.2	0.02	0.04
2	8.7	10.4	0.13	0.15

KESIMPULAN

Kesimpulan berisi ringkasan mengenai temuan yang diperoleh dari hasil penelitian serta hal-hal yang perlu diteliti lebih lanjut. Selain itu, kesimpulan juga dapat memuat evaluasi mengenai kelemahan, kelebihan, dan rekomendasi dari penelitian yang telah dilakukan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Berisi ucapan terima kasih kepada mereka yang telah membantu dalam pelaksanaan penelitian ini.

KONFLIK KEPENTINGAN

Semua penulis diwajibkan untuk mengungkapkan secara jujur dan transparan segala bentuk konflik kepentingan yang dapat memengaruhi hasil penelitian, interpretasi data, atau objektivitas naskah yang diajukan. Konflik kepentingan dapat bersifat finansial maupun non-finansial. Jika tidak ada potensi konflik kepentingan, pernyataan berikut biasanya dicantumkan:

“Para penulis tidak melaporkan adanya potensi konflik kepentingan.”

DAFTAR PUSTAKA

Daftar pustaka harus memuat setidaknya 15 artikel. Setidaknya 80% di antaranya harus berupa artikel asli. Gunakan gaya penulisan APA edisi ke-7 dengan Mendeley atau Zotero. (Calibri, 12 pt, rata kiri-kanan, spasi 1,15)

Cattaneo, D., Orlando, G., Cozzi, V., Cordier, L., Baldelli, S., Merli, S., Fucile, S., Gulisano, C., Rizzardini, G., & Clementi, E. (2013). Linezolid plasma concentrations and occurrence of drug-related haematological toxicity in patients with Gram-positive infections. *International Journal of Antimicrobial Agents*, 41(6), 586–589. <https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2013.02.020>

- Mahapatra, S., Scherman, H., Brennan, P. J., & Crick, D. C. (2005). N glycolylation of the nucleotide precursors of peptidoglycan biosynthesis of *Mycobacterium* spp. is altered by drug treatment. *Journal of Bacteriology*, 187(7), 2341–2347. <https://doi.org/10.1128/JB.187.7.2341-2347.2005>
- Quigley, J., Peoples, A., Sarybaeva, A., Hughes, D., Ghiglieri, M., Achorn, C., Desrosiers, A., Felix, C., Liang, L., Malveira, S., Millett, W., Nitti, A., Tran, B., Zullo, A., Anklin, C., Spoering, A., Ling, L. L., & Lewis, K. (2020). Novel antimicrobials from uncultured bacteria acting against *mycobacterium tuberculosis*. *MBio*, 11(4), 1–13. <https://doi.org/10.1128/mBio.01516-20>
- Sierra-Hernandez, O., Saurith-Coronell, O., Rodríguez-Macías, J., Márquez, E., Mora, J. R., Paz, J. L., Flores-Sumaza, M., Mendoza-Mendoza, A., Flores-Morales, V., Marrero-Ponce, Y., Barigye, S. J., & Martinez-Rios, F. (2025). In Silico Identification of Potential Clovibactin-like Antibiotics Binding to Unique Cell Wall Precursors in Diverse Gram-Positive Bacterial Strains. *International Journal of Molecular Sciences*, 26(4). <https://doi.org/10.3390/ijms26041724>
- van Heeswijk, R. P. G., Dannemann, B., & Hoetelmans, R. M. W. (2014). Bedaquiline: A review of human pharmacokinetics and drug-drug interactions. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*, 69(9), 2310–2318. <https://doi.org/10.1093/jac/dku171>