(JMLS) Journal of Medical Laboratory and Science
Vol …. No …. (…….), bulan tahun
DOI: 10.36086/medlabscience.v…..

JUDUL ARTIKEL DITULIS SINGKAT DAN SESUAI ISI MANUSKRIP YANG DIUNGGAH

THE TITLE OF ARTICLES WRITING SHORT AND ACCORDING TO MANUSCRIPT

Judul ditulis dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris maksimal 15 kata tanpa mencantumkan tahun

Judul dibuat jelas, padat dan menarik (Center, Times New Roman font 12, spasi 1)

Penulis Pertama[1]**, Penulis Kedua**[2], **Penulis Ketiga**[3]
[1]Institusi penulis pertama, Kota, Negara
[2]Institusi penulis kedua, Kota, Negara
[3]Institusi penulis ketiga, Kota, Negara
(email korespondensi: .....)

ABSTRAK

Latar Belakang: Template ini merupakan format panduan untuk menulis artikel pada Journal of Medical Laboratory and Science Poltekkes Kemenkes Palembang yang sudah disesuaikan dengan gaya selingkung jurnal JMLS. Semua penulis harus mengikuti petunjuk yang diberikan dalam panduan ini. Dokumen ini dapat digunakan sebagai referensi dalam menulis manuskrip anda. Pastikan untuk tidak mengubah *style* yang ada pada template ini, meliputi jenis dan ukuran *font,* besar spasi, jarak indent, dan lain sebagainya. Jumlah halaman untuk jurnal JMLS maksimal 10 halaman. latar belakang (1-2 kalimat), tujuan penelitian (1 kalimat). Penulisan abstrak maksimal 250 kata berbahasa Indonesia dengan menggunakan Times New Roman 12 pt, spasi 1. **Metode:** bahan dan metode ditulis 3-5 kalimat. **Hasil:** hasil penelitian ditulis 3-5 kalimat. **Kesimpulan:** kesimpulan ditulis dalam 1 kalimat yang dibuat dalam 1 (satu) paragraf. **Kata kunci : Minimal 3 kata maksimal 5 kata** (huruf kapital hanya terdapat pada kata kunci pertama, dipisahkan dengan tanda koma dan tidak diakhiri tanda titik pada kata kunci terakhir)

ABSTRACT

Background: *Abstract topics include: introduction (1-2 sentences), the objective of study (1 sentences), maximum 200 word abstract in English in italics with Times New Roman 12 pt, single space. Abstract should be clear, descriptive, and should provide a brief overview of the problem studied.* ***Methods****: Written in 3-5 sentences,* ***Results****: Written 3-5 sentences, conclusion.* ***Conclusion****:Written in one sentence. one paragraph.* ***Keywords*** *: 3-5 words or phrase*

PENDAHULUAN (Times New Roman 12 pt, Bold, spasi 1,5)

Pendahuluan berisi latar belakang masalah penelitian yang diuraikan dengan metode piramida terbalik mulai dari tingkat global, nasional dan lokal. Mencantumkan referensi (pustaka atau hasil penelitian relevan) dengan menggunakan nomor sumber disetiap kalimat setelah tanda titik (.) yang disesuaikan dengan Daftar Pustaka, sebagai contoh:……..Hasil penelitian melaporkan bahwa kejadian anemia pada ibu hamil di wilayah kerja Puskesmas A Kota Palembang sebanyak 25 kasus (Puspitasari, 2017).

Jumlah halaman pada bagian pendahuluan sebanyak 1-1,5 halaman atau 3 – 5 paragrap, tiap paragraf diawali dengan kata yang menjorok ke dalam 1 tab (1 cm). Bagian akhir pendahuluan mencantumkan tujuan penelitian. Pendahuluan ditulis menggunakan Times New Roman 12 pt dengan spasi 1,5.

BAHAN DAN METODE (Times New Roman 12 pt, Bold, spasi 1,5)

Pada bagian ini menjelaskan tentang jenis dan desain penelitian, lokasi dan waktu penelitian, populasi dan sampel, teknik *sampling*, teknik pengumpulan data, analisis data, dan penyajian data. Penelitian yang menggunakan alat dan bahan, perlu menuliskan spesifikasi alat dan bahan yang digunakan. Penelitian kualitatif seperti studi kasus, fenomenologi, etnografi, dan lain – lain, perlu menambahkan uraian mengenai pengecekan keabsahan hasil penelitian. Penulisan menggunakan Times New Roman 12 pt dengan spasi 1,5.

Paragraf diawali dengan kata yang menjorok ke dalam 1 Tab (1 cm) dan tidak boleh menggunakan penulisan ke dalam sub-sub judul pada bagian ini, ditampilkan dalam 1-2 paragraf.

HASIL (Times New Roman 12 pt, Bold, spasi 1,5)

Hasil penelitian yang ditampilkan bukan data mentah, tetapi telah diproses terlebih dahulu. Untuk memperjelas hasil penelitian secara verbal, data dapat disajikan dalam bentuk gambar, tabel, grafik atau naratif. Lakukan analisis dan interpretasi data, sebelum hasil penelitian ini dibahas.

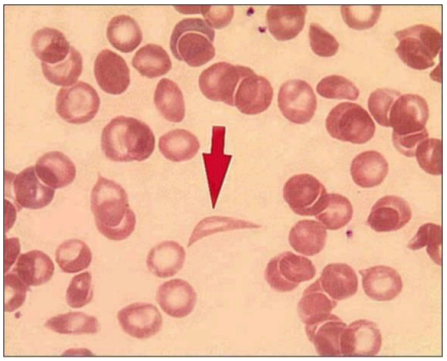
Judul Tabel ditulis dari kiri, bila judul tabel lebih dari dua baris, maka baris kedua menjorok ke dalam., dan dituliskan dalam spasi 1. Semua kata diawali huruf besar, kecuali kata sambung, sebagai contoh, dapat dilihat Tabel 1.

Tabel 1. Distribusi Frekuensi Berdasarkan Umur dan Jenis Kelamin Hasil Pemeriksaan Apus Darah Tipis dan Tebal

Variabel	Frequensi	Persentase (%)
Umur	75	75
Jenis Kelamin	15	15

Penulisan kata dalam tabel ditulis dengan huruf Times New Roman ukuran 10 pt, jarak antara baris 1 (satu) spasi. Setiap tabel harus memiliki judul yang jelas dan ringkas. Setiap tabel diberi nomor urut angka arab, jika tabel lebih dari satu. Jika judul tabel dua baris atau lebih, maka ditulis dengan jarak satu spasi. Bila tabel dikutip dari sumber tertentu, maka sumber ditulis di bawah tabel tanpa spasi dengan ukuran huruf 10 pt. Data dalam angka desimal, dituliskan menggunakan koma, bukan titik. Ikuti penulisan tabel seperti pada tabel 1 diatas.

Hasil penelitian yang berupa gambar, atau data yang dibuat gambar/ skema/ grafik/ diagram mengikuti aturan yang ada; judul atau nama gambar ditaruh di bawah gambar, dari kiri, dan diberi jarak 1 spasi dari gambar. Bila lebih dari 1 baris, antarbaris diberi spasi tunggal. Sebagai contoh, dapat dilihat pada Gambar 1.



Gambar 1. Sel sabit
Sumber : Setiawan (2012)

Hasil analisa data, hasil pengujian hipotesis, yang dapat disajikan dengan tabel atau grafik untuk memperjelas hasil secara verbal. Penomoran tabel dan gambar menggunakan angka 1, 2, 3 dan seterusnya.

PEMBAHASAN (Times New Roman 12 pt, Bold, spasi 1,5)

Pembahasan berisi alasan yang menjelaskan hasil penelitian dan penelitian lain yang mendukung dan tidak sejalan dengan hasil penelitian yang diperoleh.

Tidak boleh mengulang kalimat pada interpretasi pada tabel dan grafik hasil analisis, tetapi hasil bisa dikelompokkan untuk diinterpretasikan dan dibahas berdasarkan teori dan hasil penelitian terdahulu. Penulisan menggunakan Times New Roman 12 pt dengan spasi 1. Paragraf diawali dengan kata yang menjorok ke dalam 1 tab (1 cm) dan tidak boleh menggunakan pengorganisasian penulisan ke dalam *sub-headings* untuk setiap variabel.

KESIMPULAN DAN SARAN (Times New Roman 12 pt, Bold, spasi 1,5)

Kesimpulan berisi uraian singkat dan jelas mengenai hasil dan pembahasan dengan mengacu pada tujuan penelitian. Saran disusun berdasarkan temuan penelitian yang telah dibahas. Saran dapat mengacu pada tindakan praktis, pengembangan teori baru, dan/atau penelitian lanjutan. Penulisan kesimpulan dan saran menggunakan Times New Roman 12 pt dengan spasi 1. Paragraf diawali dengan kata yang menjorok ke dalam 1 tab (1 cm) dan tidak boleh menggunakan penomoran. Dan ditampilkan dalam 1 paragraf.

UCAPAN TERIMA KASIH (Times New Roman 12 pt, Bold, spasi 1,5)

Jika diperlukan ucapan terima kasih dapat diberikan kepada: pihak-pihak yang memberikan bantuan dana dan dukungan, dukungan dari bagian dan lembaga, dan yang berkontribusi dalam penyusunan laporan.

DAFTAR PUSTAKA

Daftar pustaka ditulis sesuai aturan penulisan *American Psychological Association (APA) edisi 6.* Sumber rujukan minimal 80% berupa pustaka terbitan 10 tahun terakhir. Sumber rujukan berupa jurnal dari artikel minimal 60% dari total daftar pustaka. Rujukan yang digunakan adalah sumber primer berupa artikel penelitian dalam jurnal atau laporan penelitian, buku atau artikel yang terkait dari sumber resmi. Artikel yang dimuat dalam jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang disarankan untuk digunakan sebagai rujukan.Untuk menjaga konsistensi cara pengacuan, pengutipan dan penulisan daftar pustaka kami sarankan untuk menggunakan aplikasi referensi standar seperti Endnote, Mendeley, Zotero, RefWorks atau Colwiz.

Contoh DAFTAR PUSTAKA dengan gaya *APA edisi 6 (APA Sixth Edition)*

Langsted, A., Kamstrup, P. R., & Nordestgaard, B. G. (2014). Lipoprotein (A): Fasting And Nonfasting Levels, Inflammation, And Cardiovascular Risk. *Atherosclerosis, 234*(1), 95-101.

Morrell, J. (2007). *Simple Guide: Kolesterol*: Erlangga.

Nordestgaard, B. G., Langsted, A., Mora, S., Kolovou, G., Baum, H., Bruckert, E., . . . Borén, J. (2016). Fasting Is Not Routinely Required For Determination Of A Lipid Profile: Clinical And Laboratory Implications Including Flagging At Desirable Concentration Cut-Points—A Joint Consensus Statement From The European Atherosclerosis Society And European Federation Of Clinical Chemistry And Laboratory Medicine. *European Heart Journal, 37*(25), 1944-1958.

Nugraha, G., & Badrawi, I. (2018). Pedoman Teknik Pemeriksaan Laboratorium Klinik Untuk Mahasiswa Teknologi Laboratorium Medik. *Jakarta: Trans Info Media*.

Puspitasari, R. M. (2017). *Perbedaan Kadar Kolesterol Ldl Pasien Puasa Dan Tanpa Puasa Di Rsud Salatiga.* Universitas Muhammadiyah Semarang.

Riskesdas, R. (2018). Laporan Nasional Riskesdas Tahun 2018: Jakarta.

Siregar, M. T., Wulan, S. W., Setiawan, D., & Nuryati, A. (2018). Kendali Mutu.

Speicher, C. E., & Smith Jr, J. W. (1996). *Pemilihan Uji Laboratorium Yang Efektif: Choosing Effective Laboratory Tests*.

Wahono, D. P. B. (2006). *Perbedaan Kadar Kolesterol Darah Antara Keadaan Puasa Dengan Tidak Puasa.* Universitas Airlangga.

TABEL

Semua tabel ditempatkan pada bagian ini dengan sistem nomor (Tabel 1, 2, ...dst) dilanjutkan dengan judul tabel yang ditulis dengan *Sentence case*. Satu halaman hanya memuat satu buah tabel. Tabel harus bersifat *self-explanatory* dan dapat dimengerti tanpa harus merujuk pada teks/paragraf dalam naskah. Semua akronim/singkatan dan istilah harus disertai dengan penjelasannya pada bagian keterangan di bagian bawah tabel. Setiap tabel harus disitasi/dirujuk di dalam naskah.

GAMBAR

Semua gambar ditempatkan pada bagian ini disertai dengan keterangan gambar yang ditulis dengan *Sentence case* pada bagian bawah gambar. Satu halaman hanya memuat 1 buah gambar

Gambar harus bersifat *self-explanatory* dan dapat dimengerti tanpa harus merujuk pada teks/paragraf dalam naskah. Semua akronim/singkatan dan istilah yang tidak umum harus disertai dengan penjelasnya pada bagian caption/keterangan gambar. Setiap gambar harus disitasi/dirujuk di dalam naskah.