

## COVERING LETTER

Penulis pertama<sup>1\*)</sup>, Penulis kedua<sup>2)</sup>, dst. [Times New Roman 11]

Naskah ini memiliki penulis utama dan rekan penulis. Nama penulis tidak boleh mengandung gelar atau pangkat. Tunjukkan dengan jelas penulis koresponden yang bersangkutan yang akan menangani semua tahap pra-publikasi dan pasca-publikasi. Naskah ini terdiri dari penulis dengan nama lengkap dan rekan penulis. **Penulis koresponden** yang bersangkutan bersedia menangani korespondensi di semua tahap penelaahan, publikasi, dan pasca-publikasi.

### I. Penulis pertama \*: Penulis koresponden

1. Nama : (Nama penulis tidak boleh memuat gelar akademik atau pangkat)
2. Afiliasi :
3. E-mail :
4. Orcid ID : (bila penulis belum mempunyai ID, silahkan mendaftar di <https://orcid.org/>)
5. Nomer telepon :

### II. Penulis kedua:

1. Nama : (Nama penulis tidak boleh memuat gelar akademik atau pangkat)
2. Afiliasi :
3. E-mail :
4. Orcid ID :

### III. Penulis ketiga:

1. Nama : (Nama penulis tidak boleh memuat gelar akademik atau pangkat)
2. Afiliasi :
3. E-mail :
4. Orcid ID :

### IV. Penulis keempat:

1. Nama : (Nama penulis tidak boleh memuat gelar akademik atau pangkat)
2. Afiliasi :
3. E-mail :
4. Orcid ID :

**Judul Artikel dalam Bahasa Indonesia (Times New Roman, 12pt, bold, maks 14 kata)**

*Judul Artikel dalam Bahasa Inggris (Times New Roman, 12pt, italic)*

**Penulis 1<sup>1\*)</sup>, Penulis 2<sup>1)</sup>, Penulis 3<sup>2)</sup>, dst (Times New Roman, 11pt, bold)**

<sup>1)</sup> Nama dan alamat instansi penulis 1 dan 2

<sup>2)</sup> Nama dan alamat instansi penulis 3

dst

\*email: [diisi alamat email salah satu penulis] (Times New Roman, 10pt)

catatan : apabila seluruh penulis berasal dari instansi yang sama, maka tidak perlu menggunakan superscript

**ABSTRACT**

*A concise and factual abstract is required. Abstract writing is expected to be 150 - 300 words. The abstract should state briefly the purpose of the research, the principal results, and major conclusions. References should be avoided. (Times New Roman, 10pt, italic, line spacing 1)*

**Keywords:** keyword; keyword; keyword; keyword

**ABSTRAK**

Abstrak disajikan dengan ringkas dan faktual. Penulisan abstrak diharapkan sejumlah 150 - 300 kata. Abstrak memuat tujuan penelitian, hasil dan kesimpulan secara singkat. Hindari penggunaan referensi pada abstrak. Pada naskah dalam bahasa Indonesia, abstrak dituliskan dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris. Untuk naskah dalam bahasa Inggris, abstrak hanya dituliskan dalam bahasa Inggris. (Times New Roman, 10pt, spasi baris 1)

**Kata Kunci:** kata; kata; kata; kata (terdiri 3-5 kata kunci yang dipisahkan dengan titik koma)

**PENDAHULUAN (Times New Roman, 12pt, center, bold)**

Pendahuluan harus menyampaikan secara berurutan latar belakang penelitian, kajian ilmiah yang mendukung latar belakang penelitian, dan kebaharuan penelitian. Pada akhir pendahuluan dituliskan tujuan penelitian.

Contoh penulisan sitasi

1. Satu penulis: nama penulis dan tahun publikasi. Contoh: Smith (2005) atau (Smith, 2005);
2. Dua penulis: kedua nama penulis dan tahun publikasi. Contoh: Smith dan Jones (2005) atau (Smith dan Jones, 2005);
3. Tiga atau lebih penulis: nama penulis utama diikuti 'et al.' dan tahun publikasi. Contoh: Smith *et al.* (2005) atau (Smith *et al.*, 2005).

**METODE PENELITIAN**

**Bahan**

Bahan yang dituliskan adalah bahan utama yang digunakan selama penelitian disertai dengan asal bahan tersebut diperoleh. Bahan kimia perlu diberikan keterangann merk dan nama produsen serta konsentrasi yang diguakan.

## Alat

Peralatan yang dituliskan adalah peralatan utama yang digunakan dalam penelitian. Jika memerlukan skema alat, dapat disampaikan dan disesuaikan dengan pembahasan.

## Tahapan Penelitian

### Tahap 1

Mengemukakan metode yang digunakan untuk memecahkan permasalahan pada penelitian, termasuk juga metode analisis yang digunakan.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil penelitian harus disampaikan dengan jelas dan ringkas. Hasil penelitian harus berasal dari temuan penelitian. Pembahasan disampaikan secara ilmiah mengenai hasil penelitian. Pembahasan ini disertai referensi yang mendukung dan dituliskan daftar pustakanya secara tepat.

Contoh hasil dalam bentuk gambar dapat dilihat pada Gambar 1. Untuk bagan, persamaan dan gambar harap diberi keterangan pada bagian bawah. Sementara untuk tabel, diberi judul tabel pada bagian atas dan jika diperlukan dapat ditambah keterangan dibawahnya. Contoh tabel dapat dilihat pada Tabel 1.



**Gambar 1.** Pikel

Keterangan: Sediakan gambar maupun grafik dengan kualitas tinggi (HD) atau dengan menggunakan gambar Asli.

**Tabel 1.** Hasil pengamatan xxx

No	Perlakuan	Ulangan	Mean $\pm$ SD	P value
1	A	1	29,96 $\pm$ 0,25	0,04
2	B	2	28,81 $\pm$ 0,44	0,52

## KESIMPULAN

Kesimpulan disampaikan secara singkat dan jelas. Kesimpulan bukan merupakan pengulangan pembahasan dari hasil penelitian. Kesimpulan dituliskan dalam bentuk paragraph utuh bukan berupa poin-poin.

## UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terima kasih terutama ditujukan kepada pemberi dana penelitian atau donator yang berperan besar dalam pendanaan penelitian. Ucapan terima kasih juga dapat ditujukan kepada pihak-pihak yang relah membantu dalam terlaksananya penelitian.

## DAFTAR PUSTAKA

Setiap naskah memuat minimal 10 pustaka acuan dengan 80% pustaka di dalamnya merupakan sumber primer. Pustaka dituliskan sesuai dengan urutan abjad dengan ketentuan spasi baris 1, before 0, after 6pt, hanging indent 0,85cm.

### Contoh penulisan dari jurnal ilmiah:

Pansegrau, W., Lanka, E., Barth, P.T., Figurski, D.H., Guiney, D.G., Haas, D., Helinski, D.R., Schwab, H., Stanisch, V.A. dan Thomas, C.M. (1994). Complete nucleotide sequence of Birmingham IncP $\alpha$  plasmids. Compilation and comparative analysis. *Journal of Molecular Biology* 239: 623-663. <https://doi.org/10.1006/jmbi.1994.1404>

### Contoh penulisan dari buku:

Sambrook, J., Fritsch, E.F. dan Maniatis, T. (1989). *Molecular Cloning: a Laboratory Manual* (No. Ed. 2). Cold Spring Harbor Laboratory Press, New York. <https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/19901616061>

### Contoh penulisan dari kutipan dalam buku:

Taherzadeh, M. J., & Karimi, K. (2011). Fermentation inhibitors in ethanol processes and different strategies to reduce their effects. *Biofuels* (1st ed.). Elsevier Inc. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-385099-7.00012-7>

### Contoh penulisan dari website:

Badan Pusat Statistik. (2002). *Daily per capita consumption of protein, Indonesia, 2002*. Retrieved from <http://www.bps.go.id/sector/consumpexp/table1.shtml> [23 April 2007].

### Contoh penulisan dari Disertasi atau Tesis:

Forgács, G. (2012). *Biogas Production from Citrus Wastes and Chicken Feather: Pretreatment and Co-digestion* (Doctoral Thesis). Goteborg, Sweden: Chalmers University of Technology. Retrieved from <http://publications.lib.chalmers.se/records/fulltext/157608.pdf>

**\*Referensi harus menggunakan alat pengelolaan referensi seperti Mendeley/ Zotero/ Endnote.**