

Judul Makalah Ditulis dengan Huruf Times New Roman 16 poin *Bold Rata-tengah*

Nama Penulis¹, Nama Penulis², Nama Penulis³ ditulis dengan huruf Times New Roman 12 pt, 1 spasi, rata tengah

Afiliasi (Universitas dan Alamat Lengkap) Penulis¹

Afiliasi (Universitas dan Alamat Lengkap) Penulis²

Afiliasi (Universitas dan Alamat Lengkap) Penulis³

Ditulis terpisah apabila afiliasi masing-masing berbeda

Alamat instansi dan Surel penulis / *E-mail*: Koresponden@....co.id (Time New Roman 11 poin)

Abstrak: Abstrak diletakan 3 spasi dari teks terakhir afiliasi. Teks abstrak ditulis dengan huruf ukuran 11 poin. dalam satu alinea. Awal paragraf ditulis rata kiri dan kanan tanpa menjorok ke dalam dari kiri. Kata-kata kunci maksimal 5 kata (frase) diletakkan setelah naskah abstrak dan dicetak miring dengan huruf berukuran 11 poin.

Kata kunci: terdiri dari 3 – 5 kata atau frasa

1. Pendahuluan (12 poin)

Pendahuluan berisi latar belakang, tinjauan pustaka yang relevan dengan rujukan primer, dan tujuan penelitian. Bagian ini ditulis dengan huruf Times New Roman 12 pt dengan spasi 1,15, rata kanan-kiri, dan tanpa sub judul. Halaman tulisan diatur dengan batas atas, bawah, kanan, dan kiri 2,54 cm. Pada setiap awal paragraf, penulisan masuk ke dalam sejauh 1,2 cm dari batas kiri.

Perujukan dan pengutipan menggunakan teknik rujukan berkurung seperti contoh ini (Davis, 2003). Jika penulis dua orang, maka kedua nama dipisahkan dengan tanda baca "&" seperti contoh ini (Saukah & Waseso, 2002). Jika penulis lebih dari dua orang, maka hanya ditulis nama penulis pertama saja dan nama selanjutnya disingkat dengan akronim "dkk." seperti contoh ini (Anderson, dkk., 1999). Jika dalam satu kalimat terdapat lebih dari satu rujukan, maka masing-masing rujukan dipisahkan dengan tanda baca seperti contoh ini (Gilbert dkk., 2010; Bloom, 2012; Storer & Usinger, 2015).

2. Bahasan Utama (12 poin)

Bahasan utama bisa dibagi menjadi beberapa sub-bagian. Paparan bahasan utama dapat dilengkapi gambar, tabel, grafik, dan/atau persamaan matematis yang relevan. Perujukan dan pengutipan menggunakan teknik rujukan berkurung (nama, tahun). Jika nama penulis ada dua orang, maka kedua nama dipisahkan dengan tanda baca "&" seperti pada contoh ini (Saukah & Waseso, 2002). Jika nama penulis lebih dari dua orang, maka nama penulis pertama saja yang dituliskan seperti contoh ini (Anderson dkk., 1999). Jika dalam satu kalimat terdapat lebih dari satu rujukan, maka masing-masing rujukan dipisahkan dengan tanda baca ";" seperti contoh ini (Gilbert dkk., 2010; Bloom, 2012; Storer & Usinger, 2015).

Sub-Bagian 1 (Bila Ada)

Judul sub-bagian ditulis dengan huruf Times New Roman 12 pt **bold** dan diawali dengan huruf kapital pada setiap kata seperti contoh pada bagian ini.

Gambar, tabel, dan grafik ditelakkan pada akhir paragraf. Keterangan gambar dan tabel ditulis dengan huruf *Times New Roman* 10 pt **bold** dan rata tengah. Isi tabel ditulis dengan huruf *Times New Roman* 10 pt tanpa diberi garis batas vertikal.

Sub-Bagian 2 (Bila ada)

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXX XXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX
XXXXXXXXXX XXX XXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX
XXXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX
XXXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX
XXXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX
XXXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX
XXXXXXXX



Gambar 1. Keterangan Gambar Ditulis Dengan Huruf Times New Roman 10 Bold, Rata Tengah

Tabel 1. Keterangan Tabel Ditulis Dengan Huruf Times New Roman 10 Bold, Rata Kiri

No.	Uraian	Keterangan
1	Isi tabel	Keterangan 1
2	ditulis dengan huruf Times New Roman 10	Keterangan 2
3	spasi 1	Keterangan 3
4	tanpa garis vertikal	Keterangan 4

Keterangan: xxxxxx

Rumus (persamaan) matematis ditulis *miring* dan diberi nomor. Gunakan *Equation Editor* seperti pada Pers. 1 untuk keseragaman format. Klik ganda (*double click*) persamaan (1) berikut, kemudian tuliskan persamaan matematis yang ingin dituliskan.

$$P_{\text{total}} = P_0 + P_a \tag{1}$$

3. Simpulan (12 poin)

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXX XXXXXXX
XXXXXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX
XXXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX
XXXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX
XXXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX
XXXXXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX XXXXX
XXXXXXXX

Simpulan ditulis dengan huruf Times New Roman 12 pt, spasi 1,5.

DAFTAR RUJUKAN

Daftar rujukan ditulis dengan huruf Times New Roman 12 pt, spasi 1, dan diurutkan berdasarkan abjad (A-Z) mengikuti format berikut ini:

Buku:

Anderson, D.W., Vault, V.D. & Dickson, C.E.(1999). *Problems and Prospects for the Decades Ahead: Competency Based Teacher Education*. Berkeley: McCutchan Publishing Co.

Buku kumpulan artikel:

Saukah, A. & Waseso, M.G. (Eds.). (2002). *Menulis Artikel untuk Jurnal Ilmiah* (Edisi ke-4, cetakan ke-1). Malang: UM Press.

Artikel dalam buku kumpulan artikel:

Russel, T. (1998). An Alternative Conception: Representing Representation. Dalam P.J. Black & A. Lucas (Eds.), *Children's Informal Ideas in Science* (hlm. 62-84). London: Routledge.

Artikel dalam jurnal ilmiah *online* atau cetak:

Kansil, C.L. (2002). Orientasi Baru Penyelenggaraan Pendidikan Program Profesional dalam Memenuhi Kebutuhan Dunia Industri. *Transpor*, XX (4):57-61.

Artikel dalam jurnal *online* yang tidak dapat diunduh (harus dibaca secara *online*):

Widiati, U. (2008). Pembelajaran Membaca-Menulis melalui *Buddy Journals* untuk Meningkatkan Kemampuan Menulis Mahasiswa Jurusan Sastra Inggris. *Jurnal Bahasa dan Seni*. (Online), Tahun 36, Nomor 2, Agustus 2008 (<http://sastra.um.ac.id>, diakses 3 Februari 2010).

Artikel dalam koran:

Pitunov, B. 13 Desember, (2002). Sekolah Unggulan atukah Sekolah Pengunggulan? *Majalah Pos*, hlm. 4 & 11.

Dokumen resmi:

Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa. (1978). *Pedoman Penulisan Laporan Penelitian*. Jakarta: Depdikbud.

Undang-undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional. (2004). Malang: Angkasa.

Buku terjemahan:

Ary, D., Jacobs, L.C. & Razavieh, A. (1976). *Pengantar Penelitian Pendidikan*. Terjemahan oleh Arief Furchan. 1982. Surabaya: Usaha Nasional.

Skripsi, Tesis, Disertasi, Laporan Penelitian:

Makmara, T. (2009). *Tuturan Persuasif Wiraniaga dalam Berbahasa Indonesia: Kajian Etnografi Komunikasi*. Disertasi tidak diterbitkan. Malang: Pascasarjana Universitas Negeri Malang.

Makalah seminar, lokakarya, penataran:

Waseso, M.G. (2001). *Isi dan Format Jurnal Ilmiah*. Makalah disajikan dalam Seminar Lokakarya Penulisan Artikel dan Pengelolaan Jurnal Ilmiah, Universitas Lambungmangkurat, Banjarmasin, 9—11 Agustus.

Internet (karya individual):

Hitchcock, S., Carr, L. & Hall, W. (1996). *A Survey of STM Online Journals, 1990—1995: The Calm before the Storm*, (Online),
(<http://journal.ecs.soton.ac.uk/survey/survey.html>, diakses 12 Juni 1996).

Catatan:

Header berisi Nama Penulis¹, diikuti bidang, dan sub tema yang sesuai, contoh: Yuliati, dkk._IPA_1 (dkk. Jika penulis lebih dari satu)

Penamaan file Makalah mengikuti format berikut:

• **Sebelum Di-review:**

MAKALAH_BIDANG (FISIKA/KIMIA/BIOLOGI/IPA)*_KODE SUB
TEMA**_NAMA PENULIS PERTAMA

• **Setelah Di-review:**

REVISI_BIDANG (FISIKA/KIMIA/BIOLOGI/IPA)*_KODE SUB TEMA**_NAMA
PENULIS PERTAMA

Keterangan:

* : Pilih salah satu

** : 1. Stem untuk pembelajaran biologi
2. Stem untuk pembelajaran kimia
3. Stem untuk pembelajaran fisika
4. Stem untuk pembelajaran IPA

Contoh:

Sebelum Di-review: **MAKALAH_IPA_4_YULIATI**

Setelah Di-review: **REVISI_IPA_4_YULIATI**