

DAFTAR PENULIS

JRST: Jurnal Riset Sains dan Teknologi
Volume 1 No. 1, Maret 2017

- 1. Dwi Atin Faidah, Joko Malis Sunarno**
Program Studi DIII Kesehatan Lingkungan, Politeknik Banjarnegara Jawa Tengah
- 2. Alwani Hamad, Betty Ika Hidayah, Amiratus Solekhah, Andi Ghina Septhea**
Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Purwokerto
- 3. Sapto Aji Wibowo, Arif Budiman, Dwi Hartanti**
Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Purwokerto
- 4. Putri Fitria Aprilliani, Hindayati Mustafidah**
Program Studi Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Purwokerto
- 5. Dini Siswani Mulia, Fatih Wulandari, Heri Maryanto**
Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan (FKIP), Universitas Muhammadiyah Purwokerto

PANDUAN PENULISAN ARTIKEL

JRST: JURNAL RISET SAINS DAN TEKNOLOGI

1. Ketentuan Umum

- a. Artikel yang diterima yaitu artikel yang belum pernah dipublikasikan dalam jurnal apapun berupa atau tidak dalam status telah diterima (*accepted*) untuk dipublikasikan
- b. Artikel berupa hasil Basic Sains : Fisika, Biologi dan Kimia, Matematika, Teknologi rekayasa dan keteknikan, Kesehatan dan Farmasi, Pertanian , Perikanan dan Peternakan, Geografi dan kebumihan, Teknologi informasi dan komputer serta bidang sains dan teknologi lainnya yang belum tercantum
- c. Artikel dilampiri surat pernyataan keaslian dari penulis yang menyatakan bahwa artikel yang ditulis benar-benar karya sendiri dan tidak mengandung plagiarisme.

2. Sistematika Penulisan

- a. Artikel terdiri dari 5 - 15 halaman, diketik dengan spasi 1 dalam kertas ukuran A4 dengan jenis huruf Cambria ukuran 10 dan menggunakan catatan badan (*body note*). Tulisan yang akan dimuat menggunakan bahasa Indonesia maupun bahasa Inggris yang baik.
- b. Susunan artikel terdiri dari : Judul (Bahasa dan English), Nama Penulis, Abstrak (Bahasa dan English), Kata Kunci (maksimal 5), Pendahuluan, Metode Penelitian, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Ucapan Terima kasih (optional) dan Daftar Pustaka.
- c. Ketentuan Penulisan Artikel :
 - 1) Judul : terdiri dari 10-20 kata
 - 2) Nama Penulis : ditulis tanpa gelar, disertai nama dan alamat institusi, beserta email korespondensi
 - 3) Abstrak di tulis dalam bahasa Indonesia dan inggris, terdiri dari 100-250 kata dan memuat tentang : tujuan kegiatan, metode penelitian dan hasil dan kesimpulan
 - 4) Kata kunci di tulis dalam bahasa indonesia dan inggris, maksimal 5 kata
 - 5) Pendahuluan : berisi kondisi atau masalah yang melatarbelakangi atau menginspirasi pelaksanaan kegiatan penelitian, data - data yang mendukung penelitian dari paper2 yang lain dan paragraph terakhir berisi tujuan penelitian. (tidak memuat tinjauan teori)
 - 6) Metode Penelitian : menguraikan cara yang digunakan untuk menyelesaikan masalah. Meliputi alat, bahan dan metode yang digunakan dalam pemecahan masalah
 - 7) Hasil dan Pembahasan : Menjelaskan tentang hasil atau luaran peneliti yang membahas tentang perbedaan antara hasil dengan teoritis ataupun dengan penelitian lain yang relevan. Penjelasan dapat menggunakan table, gambar dan chart yang memudahkan pembaca dalam memahami isi artikel.
 - 8) Kesimpulan : ditulis secara ringkas tetapi menggambarkan substansi kesimpulan hasil penelitian dan rekomendasi dari hasil penelitian.
 - 9) Daftar Pustaka : Daftar pustaka fan citation ditulis berdasarkan model APA 5th (*American Psychological Association yang ke lima*). Penulisan daftar pustaka dan citation **sangat disarankan** menggunakan **reference manager seperti end note dan mendeley** untuk memudahkan dalam editing dan review.