

## Template Penulisan Prosiding Exsact-A

### Judul (20 pt, centered, max 3 lines)

(kosong satu spasi tunggal, 11pt)

Penulis Pertama<sup>1</sup>, Penulis Kedua<sup>2</sup> (12 pt, nama lengkap tanpa gelar)

(Kosong satu spasi tunggal, 11 pt)

<sup>1</sup> Nama Jurusan, Nama Fakultas, nama Universitas, Alamat, Kota, Kode Pos (11 pt)

<sup>2</sup> Pusat Penelitian, Nama Lembaga, Alamat, Kota, Kode Pos (11 pt)

(Kosong satu spasi tunggal, 11 pt)

Penulis untuk Korespondensi/E-mail: [nama@alamat.com](mailto:nama@alamat.com) (11 pt)

(Kosong dua spasi tunggal, 11 pt)

*Abstract* (11 pt, italic) – For text in English, Abstract does not need to be translated into Indonesian. Abstract describes the entire contents of the Manuscript. (200 words, single space, Time New Roman, font 11 pt, bold, justify). Exsact-A Proceeding is a scientific proceeding that publishes articles covering the fields of Industrial Engineering, Electrical Engineering, Informatics Engineering, Biology, Food Technology and Nutrition. Article must contain the research result of related fields, not a review article. Articles that are being submitted to the journal were not in the publishing process from other journals. Each article should follow the writing guidelines of Exsact-A Proceeding. The author should use the template below.

*Abstrak* (11 pt, italic) - Untuk naskah berbahasa Indonesia, abstrak ditulis dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris dengan susunan Abstrak berbahasa Inggris terlebih dahulu. Untuk naskah dalam bahasa Inggris, abstrak tidak perlu diterjemahkan ke dalam bahasa Indonesia. Abstrak menggambarkan keseluruhan isi naskah (200 kata, spasi tunggal, *Times New Roman*, font 11pt, bold, justify). Prosiding Exsact-A merupakan prosiding ilmiah yang mempublikasikan artikel di bidang Teknik Industri, Teknik Elektro, Teknik Informatika, Biologi, Teknologi Pangan dan Gizi. Artikel yang dimuat adalah hasil penelitian terkait dengan bidang tersebut. Artikel yang dikirimkan ke pengelola jurnal merupakan artikel yang belum pernah dimuat atau tidak sedang dalam proses review jurnal manapun. Artikel yang dikirim harus menyesuaikan dengan gaya selingkung Prosiding Exsact-A. Untuk memudahkan penulis, maka disarankan penulis menggunakan template yang disediakan.

**Keywords** - ditulis dalam bahasa Inggris dibawah abstrak untuk mendeskripsikan isi dari naskah, dengan jumlah 3-5 kata kunci (*Times New Roman*, 11 pt, italic)

(Kosong 2 spasi tunggal, 11 pt)

(Kosong 2 spasi tunggal, 11 pt)

### PENDAHULUAN (center, 11 pt, bold)

(Kosong satu spasi tunggal, 11 pt)

A4 (210 mm x 297 mm) dengan margin atas/bawah

1 inci, margin kiri/kanan 0.75 inci. Naskah dalam

bentuk 2 kolom dengan jarak antara kolom 0.4 inci.

Panjang halaman maksimal 15 halaman.

**R**edaksi menerima naskah dalam bentuk hasil

penelitian (*research paper*), baik dalam bahasa

Indonesia maupun bahasa Inggris. Naskah ditulis

dengan *Times New Roman*, font 11 pt, dalam kertas

Huruf pertama dalam pendahuluan ditulis dalam *drop cap* ukuran 2 baris. Jarak antara paragraf adalah satu spasi tunggal

(Kosong 2 spasi tunggal, 11 pt)

### METODE

(Kosong satu spasi tunggal, 11 pt)

### Desain, tempat dan waktu

Desain, tempat dan waktu dijelaskan secara berurutan dalam bentuk paragraf.

### Jumlah dan cara pengambilan subjek (survei)/bahan dan alat (laboratorium)

Jumlah dan cara pengambilan subjek (survei)/bahan dan alat (laboratorium) dijelaskan secara berurutan dalam paragraf.

### Jenis dan cara pengumpulan data (survei)/tahapan penelitian (laboratorium)

Jenis dan cara pengumpulan data (survey)/tahapan penelitian (laboratorium) dijelaskan secara berurutan dalam paragraf.

### Pengolahan dan Analisis data

Pengolahan dan analisis data dijelaskan secara berurutan dalam bentuk paragraf.

## HASIL DAN PEMBAHASAN

(Kosong satu spasi tunggal, 11 pt)

Jika di dalam subjudul terdapat subjudul lagi, ditulis dengan huruf tebal (*bold*), 11 pt tanpa menggunakan *bullets & numbering*. Hasil dan pembahasan disampaikan dalam satu bab tidak dipisah pada sub bab yang berbeda.

Hasil penelitian menyajikan berbagai karakteristik data subjek/sampel dan temuan utama penelitian. Pembahasan berisikan diskusi yang menghubungkan dan membandingkan hasil penelitian dengan teori/konsep/temuan pada penelitian lainnya (acuan primer). Pembahasan harus bermakna tidak hanya menarasikan tabel atau gambar. Hindari penggunaan kata “sedangkan, sehingga, dan, namun, tetapi, dari, serta, dalam, dengan, pada, di” di awal kalimat.

(Kosong satu spasi tunggal, 11 pt)

### Paragraf (11 pt, bold)

Satu paragraf terdiri dari 3-7 kalimat. Semua penjelasan dibuat dalam bentuk paragraf tanpa menggunakan *bullets & numbering*.

### Cara mensitasi (11 pt, bold)

Penulisan sitasi berdasarkan urutan kemunculan referensi dalam paragraf. Sitasi ditulis dengan angka di dalam tanda kurung siku. Tidak disarankan menggunakan *endnote* dan *footnote*.

(Kosong satu spasi tunggal, 11 pt)

### Tabel (11 pt, bold)

Judul tabel ditulis dengan *Times New Roman* ukuran 10 pt dan diletakkan di atas tabel dengan jarak satu spasi tunggal

Tabel 1. Perbandingan MAPE (*centered*)

Metode Peramalan	MAPE (%)
Regresi linier	20.223
<i>Double moving average</i>	10.897

(kosong dua spasi tunggal, 11 pt)

### Gambar (11 pt, bold)

Judul gambar ditulis dengan *Times New Roman* ukuran 10 pt dan diletakkan di bawah gambar dengan jarak satu spasi tunggal.



Gambar 1. Ilustrasi kerja sistem sensor garis  
(kosong dua spasi tunggal, 11 pt)

### Rumus (11 pt, bold)

Persamaan diletakkan simetris pada kolom, diberi nomor di ujung kanan, dalam tanda kurung secara berurutan. Apabila persamaan lebih dari satu baris, maka penulisan nomor diletakkan pada baris terakhir.

$$\phi(u, v) = \tan^{-1} \left| \frac{I(u, v)}{R(u, v)} \right| \quad (1)$$

(Kosong dua spasi tunggal, 11 pt)

## KESIMPULAN

(Kosong satu spasi tunggal, 11 pt)

Berisikan jawaban dari tujuan penelitian dan bukan merupakan ringkasan hasil. Saran bersifat opsional, berada dalam bab kesimpulan dan hanya dipisahkan oleh alinea/paragraf.

(Kosong 2 spasi tunggal, 11 pt)

## UCAPAN TERIMA KASIH

(Kosong satu spasi tunggal, 11 pt)

**Ucapan Terimakasih** ditulis setelah Kesimpulan dan sebelum Referensi, berisikan ucapan terimakasih kepada pemberi dana atau sponsor, penyumbang bahan dan sarana penelitian. Nama ditulis tanpa gelar.

(Kosong 1 spasi tunggal, 11 pt)

## REFERENSI (11pt)

(Kosong satu spasi tunggal, 11 *pt*)

Referensi hanya memuat pustaka yang diacu di dalam artikel. Referensi harus berasal dari sumber primer (jurnal ilmiah), minimal sumber primer yang diterbitkan 10 tahun terakhir. Rasio referensi primer yang digunakan minimal 80%. Jumlah referensi yang digunakan sebaiknya 10-20 sumber. Referensi ditulis menggunakan reference manager mengikuti style IEEE 2006.

#### **Paper dalam jurnal**

- [1] Z. Zhang, F. Wu, H.J.W. Zandvliet, B. Poelsema, H. Metiu, M.G. Lagally, Phys. Rev. Lett. 74. 3644, 1995

#### **Publikasi Elektronik, informasi dari internet**

- [2] L. Weiss, Instruction to Authors, Elsevier Publishing,  
<http://www.elsevier.com/authors.html>, 1999.  
(Diakses pada 1 Januari 2000)

#### **Prosiding**

- [3] J.J. Favier, D. Camel, Proceedings of the Eight International Conference on Crystal Growth, York, U.K., p. 50, 1986

#### **Monograf, buku yang diedit, buku**

- [4] S.M. Sze, The Physics of Semiconductor Devices, Wiley, New York, p.245, 1981

#### **Skripsi, Tesis, Disertasi**

- [5] R. Ramos, Ph.D Thesis, College van Dekanen, University of Twente, The Netherland, 1992. Patent  
[6] H. Yamagishi, A. Hiroe, H. Nishio, K. Miki, K. Tsuge, Y. Tawada, U.S. Patent No. 5264710, 23 Nov. 1993.

#### **Paper dan laporan dari industri**

- [7] R.D. Nicholson, International Structures In Nickelbased Transitions Joints After Long Term Service, Report RD/M/N1131, Central Electricity Generating Board, Marchwood, 1980.

#### **Penulis merupakan tim atau anonym**

- [8] Joint Committee on Powder Diffraction Standards, Powder Diffraction File, ASTM, Philadelphia, Card 4301027, 1967.  
[9] Anon., 19-th Annual Book of ASTM Standards Part 17, ASTM, Philadelphia, p.636, 1969.