

**PANDUAN UMUM PENULISAN ARTIKEL**  
**SEMINAR NASIONAL RISET DAN INOVASI TEKNOLOGI 2023**

1. Artikel yang diterima oleh redaksi dapat berupa hasil penelitian atau kajian pada kasus tertentu, studi kepustakaan, atau pengembangan ide gagasan yang sesuai dengan tema **“Data Science: Peluang, Tantangan, dan Tren Karier di Era Society 5.0”**, dengan subtema sebagai berikut:

1	<i>Technopreneur</i>	24	<i>Geoinformatics</i>
2	Sistem Informasi Strategi	25	<i>Paralel Processing</i>
3	<i>Semantic</i>	26	<i>Social Media</i>
4	Sistem Cerdas	27	Sistem Informasi
5	Sistem Operasi	28	Manajemen Basis Data
6	<i>Pattern Recognition</i>	29	<i>Industrial Engineering</i>
7	Animasi	30	Sistem Pakar
8	Sistem Informasi Geografis	31	<i>Bioinformatics</i>
9	Aplikasi Web	32	<i>Neural Network</i>
10	<i>Cluster Computing</i>	33	<i>Artificial Intelligence</i>
11	<i>Data Center</i>	34	Aplikasi Bergerak
12	Sistem Pendukung Keputusan (SPK)	35	<i>Customer Relationship Management</i>
13	<i>Game Education</i>	36	Aplikasi Multimedia
14	<i>E-Commerce</i>	37	<i>Software Engineering</i>
15	<i>E-Government</i>	38	Interaksi Manusia dan Komputer
16	<i>Game Development</i>	39	Komputer Grafis
17	<i>E-Conclusion</i>	40	Infrastruktur Wilayah dan Kota
18	Jaringan dan Keamanan Komputer	41	Perumahan dan Pemukiman
19	<i>Computer Vision</i>	42	Arsitektur Interior
20	<i>Cloud Computing</i>	43	Perancangan Arsitektur
21	Manajemen Resiko	44	Sains dan Teknologi Bangunan
22	<i>E-Learning</i>	45	Arsitektur Landsekap
23	<i>Data Mining</i>	46	Perencanaan dan Perancangan Kota Sejarah
		47	Teori Arsitektur atau Kota

2. Artikel belum pernah dan tidak akan dipublikasikan dalam media cetak lain. Orisinalitas artikel merupakan poin penting dalam penulisan artikel pada prosiding Semnas Ristek ini.
3. Artikel ditulis dalam Bahasa Indonesia dan dikirim melalui link : <https://semnasristek.sakaintek.com/pendaftaran/makalah>
4. Panjang artikel maksimum 7 halaman (termasuk daftar pustaka) pada ukuran kertas A4 dengan margin tepi atas, bawah, dan kanan 2,5 cm dan tepi kiri 3 cm. Artikel ditulis dengan menggunakan huruf Times New

Roman, 11 pts, dan seluruhnya ditulis dengan jarak spasi 1 (*single*) dan rata kanan-kiri (*justify*). Alinea baru ditandai dengan 1 (satu) spasi antar paragraf.

5. Sistematika artikel hasil penelitian berisi: judul; nama penulis (tanpa gelar), nama dan alamat instansi penulis, email penulis; abstrak, pendahuluan; metode penelitian; hasil dan pembahasan; simpulan dan saran; ucapan terima kasih (bila ada); serta daftar pustaka (hanya memuat sumber-sumber yang dirujuk).
6. Judul artikel harus spesifik, maksimum terdiri dari 12 kata, ditulis dengan huruf kapital (Times New Roman 14), bold, dan center text.
7. Nama penulis ditulis tanpa gelar, dengan menggunakan huruf Times New Roman (font size 10), bold, center text, serta tidak diawali dengan kata “oleh”. Jika penulis lebih dari satu orang maka semua nama dicantumkan secara lengkap dengan memberikan tanda superskrip huruf kecil mulai dari 1 pada belakang nama penulis secara berurutan.
8. Nama dan alamat instansi serta email ditulis di bawah nama penulis, dengan menggunakan huruf Times New Roman (font size 10), center text, dan dicetak miring (*italic*) dengan memberikan tanda superskrip huruf kecil mulai dari 1 pada depan nama dan alamat serta email penulis secara berurutan.
9. Abstrak ditulis dalam dua bahasa (Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris), maksimum 200 kata dan memuat secara ringkas dan padat mengenai masalah, tujuan penelitian, metode penelitian yang digunakan, serta hasil penelitian. Ditulis dengan menggunakan huruf Times New Roman (font size 10), spasi *single* dan *justify* (rata kanan-kiri), untuk kata asing dicetak miring (*italic*). Kata kunci terdiri dari 3-5 kata dan ditulis sesuai urutan abjad serta antar kata dipisahkan dengan tanda koma (,).
10. Setiap nama sub bab ditulis dengan huruf kapital, menggunakan huruf Times New Roman (font size 11), dan bold.
11. Seluruh teks, gambar, grafik dan tabel berada di dalam batas kolom.
12. Judul pada tabel dituliskan diatas tabel sedangkan judul gambar dituliskan dibawah gambar. Judul tabel dan gambar ditulis dengan ukuran huruf 9 dan dicetak tebal. Isi tabel dituliskan dengan ukuran huruf 9. Posisikan tabel atau gambar rata tengah.
13. Simpulan menyajikan ringkasan dari uraian pada bagian hasil penelitian dan pembahasan. Simpulan harus sesuai dengan tujuan dan hipotesis penelitian. Saran harus bersifat membangun dan bermanfaat dalam penelitian selanjutnya.
14. Ucapan terima kasih dicantumkan bila ada dan diperlukan. Disajikan secara singkat sebagai bentuk apresiasi terhadap pihak-pihak meliputi lembaga pemberi dana, mitra kerja, dan perorangan yang berkontribusi dalam penelitian ini.
  - 1) Daftar Pustaka hanya memuat sumber-sumber yang dirujuk. Daftar pustaka minimal merujuk 10 buah daftar acuan atau referensi meliputi buku, jurnal, prosiding, dll. Daftar pustaka menggunakan gaya penulisan APA (*American Psychological Association*) dan tersusun secara alfabet (A-Z). Dengan font times new roman 11.

Contoh:

**Buku:**

Bray, J., & Sturman, C. (2001). *Bluetooth: Connect without wires*. Upper Saddle River, NJ: Prentice Hall

Strunk, W., Jr., & White, E. B. (1979). *The elements of style* (3rd ed.). New York: Macmillan

**Artikel online:**

Banks, I. (n.d.). The NHS Direct Healthcare Guide. Diakses dari: <http://www.healthcareguide.nhsdirect.nhs.uk>

Tseng, Y.C., Kuo, S.P., Lee, H.W., & Huang, C.F. (2004). Location tracking in a wireless sensor network by mobile agents and its data fusion strategies. *The Computer Journal*, 47(4), 448–460

Ku, G. (2008). Learning to de-escalate: The effects of regret in escalation of commitment. *Organizational Behavior and Human Decision Processes*, 105 (2), 221-232. Doi:10.1016/j.obhdp.2007.08.002

**Tesis atau disertasi:**

Arbor, C.F. (1995). Early intervention strategies for adolescents. Disertasi tidak dipublikasikan, University of Massachusetts at Amherst

Caravaggio, Q. T. (1992). Trance and clay therapy. Tesis tidak dipublikasikan, Lesley University, Cambridge, MA