Judul di Tulis Mengunakan Huruf Capitalize Each Word – Font 14

Jurnal Agribisnis dan Pertanian Berkelanjutan Article Style Template – Font 14

Penulis Pertama[1], Penulis Kedua[2], dan Penulis Ketiga[3] – font 11
Instansi Penulis[1], Instansi Penulis[2], Instansi Penulis[3] – font 11
e-mail: email penulis pertama[1], email penulis kedua[2], dan email penulis ketiga[3] – font 11

ABSTRACT – Font 11

Oryza : Agribusiness and Sustainable Agriculture is a journal published by the department of agriculture for researchers and lecturers who will publish or publish their research. The purpose of this journal is to facilitate scientific publication of research results in Indonesia and participate in order to improve the quality and quantity of research for academics and researchers. Viable journal is published periodically. Oryza Journal focuses on agriculture including Livestock Agribusiness, Horticulture Agribusiness, Agronomy, Plant Breeding, Plant Protection, Agricultural Socio-Economy, Agribusiness Management, Communication and Empowerment. Oryza Journal: Agribusiness and Sustainable Agriculture has been registered with the ISSN number: 2477-6963 .. Font-10

Kata kunci: *Agribusiness example, Plant Breeding, Agricultural Socio-Economy, Agribusiness Management – font 10 pt*

ABSTRAK – Font 11

Oryza : Agribisnis dan Pertanian Berkelanjutan adalah jurnal yang diterbitkan oleh departemen pertanian untuk para peneliti dan dosen yang akan mempublikasikan atau mempublikasikan penelitiannya. Tujuan jurnal ini adalah untuk memfasilitasi publikasi ilmiah dari hasil penelitian di Indonesia dan berpartisipasi dalam rangka meningkatkan kualitas dan kuantitas penelitian bagi akademisi dan peneliti. Jurnal viabel diterbitkan secara berkala Jurnal Oryza berfokus pada pertanian termasuk Agribisnis Peternakan Agribisnis Hortikultura, Agronomi, Pemuliaan tanaman, Perlindungan tanaman, Sosial ekonomi pertanian, Manajemen Agribisnis, Komunikasi dan pemberdayaan Jurnal Oryza: Agribisnis dan Pertanian Berkelanjutan telah terdaftar dengan nomor ISSN: 2477-6963.

Kata kunci: Agribisnis, contoh, Sosial Ekonomi Pertanian, Pemuliaan Tanaman, Manajemen Agribisnis . – font 10 pt

PENDAHULUAN – font 11

Artikel yang dikirim ke redaksi Oryza harus memiliki pola tata tulis sesuai dengan template atau panduan. Proses penerbitan artikel memiliki alur penyuntingan diawali oleh pengiriman artikel pada website resmi Oryza, kemudian dilanjutkan pada telaah artikel oleh tim redaksi. Tim redaksi terdiri dari reviewer ahli perbidang, editor redaksi.

Artikel Oryza memiliki sistematika yang terdiri dari **Pendahuluan, Tinjauan Pustaka, Metode, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Daftar Pustaka**. Pada bagian awal, Sub bagian Pendahuluan berisikan latar belakang penelitian dengan merujuk pada jurnal, buku atau sumber pustaka tervalidasi. Sumber pustaka sebagai pendukung latar belakang ditunjukkan dengan pemberian indeks sitasi. Jumlah indeks sitasi yang dituliskan seluruh artikel harus sesuai dan ada di rujukan daftar pustaka. untuk mempermudah proses penulisan sitasi daftar pustaka dapat menggunakan bantuan perangkat lunak MENDELEY Reference Manager [1]. Pada pendahuluan harus memuat tujuan, masalah dan relevansi dari penelitian [2]–[4]. Ketiga poin tersebut ditulis dalam bentuk untaian kalimat dalam paragraf. Pada artikel Oryza tidak menggunakan format penulisan indeks sub-bab misal (~~1.2 Tujuan~~).

TINJAUAN PUSTAKA

Plagiasi

Plagiasi atau plagiarisme menurut Peraturan Menteri Pendidikan Nasional RI-Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi adalah perbuatan sengaja atau tidak sengaja dalam memperoleh atau mencoba memperoleh kredit atau nilai untuk suatu karya ilmiah, dengan mengutip sebagian atau seluruh karya dan/atau karya ilmiah pihak lain yang diakui sebagai karya ilmiahnya, tanpa menyatakan sumber secara tepat dan memadai [5]. Permasalahan terkait "Orisinalitas" karya – terutama data teks- sangat riskan akan terjadinya ***copy-paste*** dalam sistem penulisan digital,

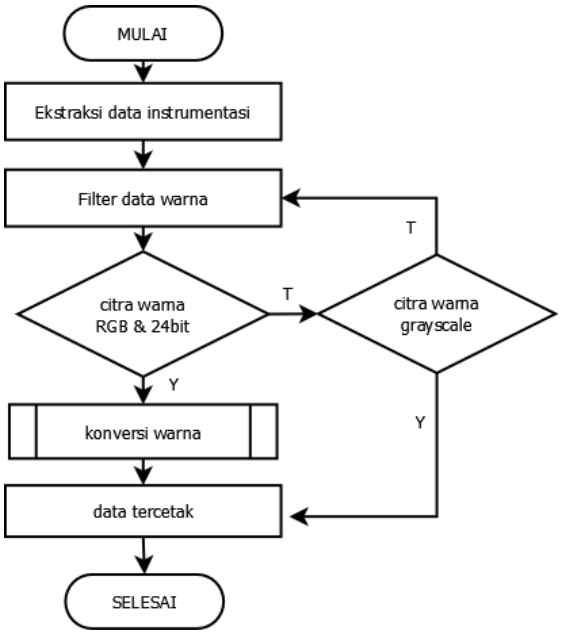
sehingga perlu tindakan preventif dari penulis untuk mewaspadai tindakan plagiat [6]. Metode dasar sebagai tindakan preventif menghadapi plagiasi adalah dengan mencantumkan sumber referensi dan memparafrase kalimat yang akan dikutip. Pihak redaksi akan melakukan analisa prosentase unsur plagiasi dari artikel yang masuk dalam Jurnal Oryza. Artikel yang masuk dalam redaksi harus bersifat original dari hasil penelitian penulis dan memiliki besar **originality kurang dari sama dengan 25%**.

Penyajian Data dan Layout

Artikel merupakan sumber teks terstruktur yang nantinya dibaca dan sebagai sumber referensi oleh subjek peneliti lainya. Penyajian data dan estetika layout dalam bentuk tabel, gambar, diagram alir dan elemen artikel lain harus representatif, sehingga memudahkan dalam proses editing dan penerbitan. Layout artikel yang terdapat dalam file template ini, bisa langsung digunakan oleh penulis (author) dalam artikel Oryza. Ukuran kertas adalah A4(21 cm, 29.7 cm), dengan batas pinggir (atas: 2 cm | bawah: 1.5 cm | kiri: 2 cm | kanan: 1.5cm), spasi 1, dan satu kolom [7]. Jumlah naskah 7-9 halaman (**maksimum 9 halaman**), Menggunakan font times new roman, file dikirim dalam bentuk ekstensi *doc atau *docx – pihak redaksi tidak menerima file LateX, atau *pdf, dan seluruh gambar diformat dalam bentuk GRAYSCALE/ COLOR. Resolusi gambar sekitar 200-400 dpi agar tidak *blur* saat dilakukan pencetakan. Referensi menggunakan ***standard citation style*** **IEEE** [3].

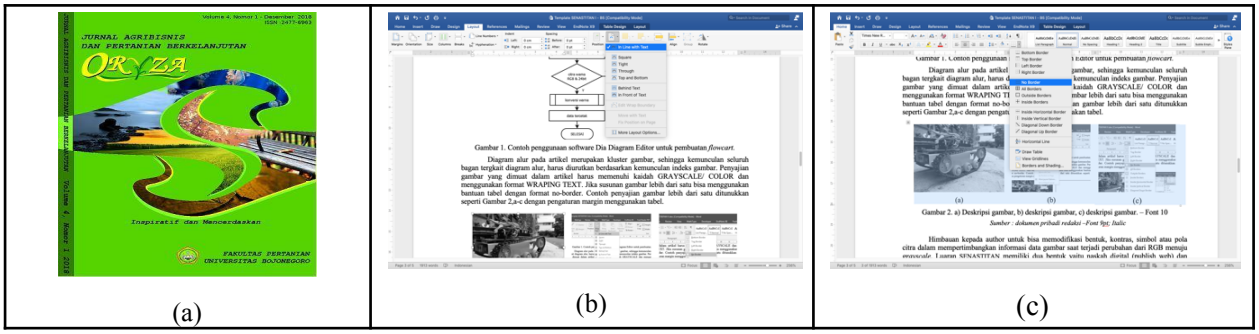
METODE PENELITIAN

Bagian metode berisikan uraian terkait alur penelitian yang telah dilakukan oleh author. Metode dapat memuat diagram alur, gambar, tabel dan persamaan matematis. **Perancangan diagram alur pihak redaksi TIDAK** menyarankan author menggunakan **Insert | SHAPE pada microsoft office word**. Mohon kepada author untuk menggunakan perangkat lunak standard drawing diagram alir seperti MS.Visio (*buy*), Dia Diagram Editor (free sumber http://dia-installer.de/), Click Charts Diagram Flowchart Software (free) atau perangkat lunak CAD yang sejenis. Karena penggunaan fitur shape pada microsoft office menyebabkan kerusakan layout diagram alir saat dilakukan format editing naskah. Pembuatan diagram alir yang benar ditunjukkan seperti pada Gambar 1, yaitu diagram alir sederhana menggunakan Diagram Editor.



Gambar 1. Contoh penggunaan software Dia Diagram Editor untuk pembuatan *flowchart.*

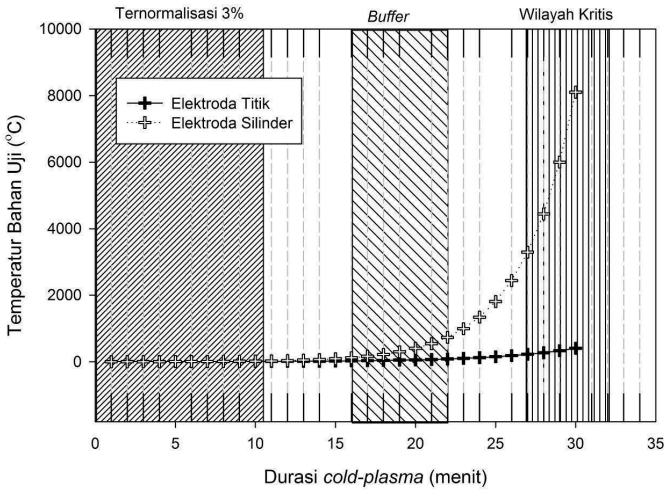
Diagram alur pada artikel merupakan kluster gambar, sehingga kemunculan seluruh bagan terkait diagram alir, harus diurutkan berdasarkan kemunculan indeks gambar. Penyajian gambar yang dimuat dalam artikel memenuhi GRAYSCALE/ COLOR dan menggunakan format WRAPPING TEXT (*in line with text*). Jika susunan gambar lebih dari satu bisa menggunakan bantuan tabel dengan format *no-border*. Contoh penyajian gambar lebih dari satu ditunjukkan seperti Gambar 2a-c dengan pengaturan margin menggunakan tabel.



Gambar 2. a) Deskripsi gambar, b) deskripsi gambar, c) deskripsi gambar. – Font 11

Sumber : dokumen pribadi redaksi –Font 10pt; Italic

Merujuk pada media *publishing*, redaksi memberikan kesempatan kepada para author di bidang seni, desain, dan rumpun ilmu yang sama. Penggunaan media gambar grafik sebagai visualisasi data hasil penelitian diwujudkan dalam gambar dengan format *grayscale/ color*. Author dapat menggunakan variasi simbol, tekstur dan pola garis. Perlu diperhatikan untuk data kontur bidang hingga (*finite element*) dalam format grayscale harus tetap merepresentasikan pola informasi data. Perancangan gambar plot data dapat dilakukan dengan perangkat lunak standar plotting, misal OriginLab (*buy*), Tecplot (*buy*), Sigmaplot (*buy*), Scidavis (*free*) dan Magicplot (*free*). Pada Gambar 3 merupakan hasil grafik plot data yang digambar menggunakan perangkat lunak Scidavis. Redaksi tidak menyarankan menggunakan plot perangkat pendukung grafik berbasis Ms. Excel, karena memiliki resolusi kecil dan pola vektor citra rendah. Peletakan judul grafik diletakkan pada bagian bawah seperti pada penamaan gambar.



Gambar 3. Korelasi data absis X terhadap ordinat Y pada variasi elektroda M dan N.

Sumber : alamat sumber gambar (jika bukan hasil pengolahan data)

HASIL DAN PEMBAHASAN

Pembahasan Data I

Penulisan pembahasan dapat tersusun dari sub-pembahasan seperti pada template berikut. Data penunjang pembahasan dapat berupa untaian grafik dan tabel. Perancangan tabel pada naskah memiliki format seperti pada Tabel 1, yaitu bentuk layout tabel. Tabel harus bersifat representatif dan mudah dipahami oleh pembaca. Perlu mempertimbangkan aspek data numerik, variabel dan satuan untuk menjaga keabsahan (validitas) data. Pihak author harus mempertimbangkan tabel dengan data numerik yang banyak hingga tabel tersebut harus pindah di halaman lain agar esensial informasi tetap terjaga. Jika tabel yang dituliskan merujuk pada sumber referensi tertentu, dapat diberikan **note** dibagian bawah dengan huruf times new roman 10pt ; *italic*.

Tabel 1. Data layout artikel Oryza

Data ke-	Variabel A (kualitatif)	Variabel B (meter)	Hasil		
			I (satuan)	II (satuan)	III (satuan)
1	Aman	300 – 400			
2	Sedang	300 – 400			
3	Bahaya	300 – 400			

Note: Kualitatif merujuk pada indeks BMKG Tahun 2011. – Font 10 pt

Pembahasan Data II

Penulis harus cermat dalam memilih penyajian data, karena seluruh naskah hanya terbatas maksimum 9 halaman. Sehingga perlu dilakukan pemilihan penyajian data yang tepat apakah menggunakan tabel, grafik dan kalimat pembahasan. Format penulisan persamaan matematis atau Equation memiliki format seperti pada contoh persamaan (1)[7]. Pihak redaksi merekomendasikan untuk menggunakan fitur microsoft office word yaitu ***Insert*** | ***Symbols*** | ***Equation.*** Fitur tersebut terdapat pada semua produk MS.Word dari varian 2007 hingga rilisan terbaru [8]. Persamaan yang ditulis dalam naskah harus memiliki indeks kemunculan (nomor persamaan).

$$f(t) = \frac{a^3 t + 4b}{\sqrt{a^2 + b^2}} \left[5d\lambda \sin(\theta) \right] \quad \text{..... (1)}$$

KESIMPULAN

Pada bagian ini berisikan kesimpulan dari hasil penelitian baik berupa angka numerik, kebijakan kualitatif atau variabel model hasil penelitian. Kesimpulan berisikan naskah teks paragraf dan tidak mengizinkan adanya gambar, persamaan (*equation*), dan tabel.

.

DAFTAR PUSTAKA (MINIMAL 8 SUMBER SITASI DARI ARTIKEL ILMIAH)

[1] Center for History and New Media, "Zotero Quick Start Guide." [Online]. Available: http://zotero.org/support/quick_start_guide.
[2] E. J. Marmel, *Word 2016*. Indianapolis, IN: Visual, an imprint of Wiley, John Wiley & Sons, Inc, 2016.
[3] D. Graffox, "IEEE Citation Reference." Sep-2009.
[4] M. Nur *et al.*, "Evaluation of Novel Integrated Dielectric Barrier Discharge Plasma as Ozone Generator," *Bull. Chem. React. Eng. Catal.*, vol. 12, no. 1, p. 24, Apr. 2017.
[5] P. N. Kementerian, "Permendiknas No. 17 tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi," 2010. [Online]. Available: http://idr.iain-antasari.ac.id/479/. [Accessed: 11-Jun-2017].
[6] R. Macfarlane, *Original Copy: Plagiarism and Originality in Nineteenth-Century Literature*, 1 edition. Oxford ; New York: Oxford University Press, 2007.
[7] D. Gookin, *Word 2016 for professionals for dummies*. Hoboken, NJ: John Wiley & Sons, 2016.
[8] R. Adam Rukhman, *Word 2001 for professionals engineering*. Hadoken, OP: Ohm Waynes & Petrus Kahn, 2001.