

INDEKS NAMA PENULIS

A	
Abi Nala Wiatama	55-62
Ady Widjaja	80-84
Ahmad Pudoli	73-79
Anita Ratnasari	55-62
Ari Saputro	48-54
D	
Dewi Kusumaningsih	73-79
Dimas Dwi Kurniawan	80-84
G	
Giri Sara Mustika	63-72
Grace Gata	55-62
R	
Retno Wulandari	48-54
Reva Ragam Santika	48-54
S	
Septian Apriyanto	73-79
Subandi	63-72
U	
Utomo Budiyanto	63-72
Y	
Yudi Wiharto	48-54

INDEKS KATA KUNCI

A	
Akurasi	63-72
Algoritma	48-54
Algoritme SHA-1	73-79
B	
<i>Backpropragation</i>	73-79
<i>Business Model Canvas</i>	55-62, 80-84
C	
<i>Content Management System</i>	55-62
COVID-19	63-72
E	
<i>E-Commerce</i>	55-62, 80-84
I	
Implementasi Sistem	80-84
J	
Jaringan Syaraf Tiruan	63-72
K	
<i>Knowledge</i>	48-54
M	
Model	48-54
P	
Prediksi Jumlah Pasien Sembuh	63-72
R	
<i>Reward</i>	73-79
Q	
Qorina Garden	55-62
S	
Sertifikasi	48-54
<i>Simple Additive Weighting (SAW)</i>	73-79
Sistem Informasi	80-84
T	
Teknologi Informasi	80-84
O	
<i>One Time Password (OTP)</i>	73-79
W	
Wordpress	55-62



**Judul Ditulis Dengan Font Times New Roman
14 BOLD(Max 12 Kata: Bahasa Indonesia)**

Penulis¹⁾, Penulis²⁾, Penulis³⁾ [Times New Roman 10 bold]

¹⁾²⁾³⁾Program studi, fakultas, institusi
alamat, kota, kodepos

E-mail : email1@domain.ekstensi.com¹⁾, email2@domain.ekstensi.com²⁾, email3@domain.ekstensi.com³⁾

Abstract [Times New Roman 10 bold italic centered]

This guideline must be followed by the author that will submit the paper at BIT Journal of Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Budi Luhur. Abstract is written in English and Indonesian, maximum 200 words. Abstract should be written using Times New Roman, 10, single, italic and in one-column format.

Keywords: *format paper, camera ready paper, keywords written in small characters except abbreviation, in 3-6 words, separated by commas [Times New Roman 10 italic]*

1.

Abstrak [Times New Roman 10 bold centered]

Isi abstrak harus merangkum ringkasan ruang lingkup, tujuan, metode, data, hasil dan kesimpulan utama dari tulisan. Penulisan abstrak dalam bahasa Indonesia ditulis dengan rata kiri-kanan, sesudah abstrak dalam bahasa Inggris, dengan satu spasi dan satu kolom. Kata "Abstrak" sebagai judul ditulis dalam huruf Times 10-point, tebal, rata kiri, dengan huruf pertama dikapitalkan. Teks abstrak ditulis dengan huruf Times 10-point, satu spasi, sampai lebih kurang 250 kata. Sesudah abstrak bahasa Indonesia tuliskan kata kunci dari makalah tersebut dalam daftar kata kunci. Kemudian dilanjutkan dengan teks utama makalah.

Kata kunci: kata kunci dituliskan dalam 5 kata yang sebaiknya merupakan subset dari judul makalah, ditulis dengan menggunakan huruf kecil kecuali untuk singkatan, dan dipisahkan dengan tanda baca koma untuk antar kata.

1. PENDAHULUAN [HEADING LEVEL 1: TIMES NEW ROMAN 10 BOLD]

Berikut ini adalah petunjuk penulisan makalah **JURNAL BIT Vol 18. No.1 Bulan APRIL 2021**, Fakultas Teknologi Informasi Universitas Budi Luhur. Paper bersifat terbuka bagi masyarakat ilmiah di bidang ICT. Naskah yang ditulis untuk paper ini adalah publikasi ilmiah di bidang ICT dan Management Teknologi serta aplikasinya dalam industri ICT.

Naskah yang diusulkan harus merupakan hasil pemikiran, hasil penelitian dan atau pengembangan yang bersifat asli, Naskah paper dapat ditulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris.

Seluruh makalah yang telah lulus akan diterbitkan sesuai dengan yang dikirim oleh penulis. **Penulis bertanggung jawab sepenuhnya** terhadap isi naskah yang ditulis dan naskah merupakan tulisan yang **belum pernah dipublikasikan**. Peserta yang akan memasukkan papernya bisa mengirimkan papernya sesuai format tempate ini melalui laman web <https://journal.budiluhur.ac.id/index.php/bit>, dengan register terlebih dahulu dan submission online lewat OJS situs jurnal bit. Seluruh makalah yang telah

lulus dari dewan redaksi BIT akan dipublikasikan dalam bentuk *online OJS*.

2. FORMAT NASKAH

2.1 PANJANG NASKAH [HEADING LEVEL 2: TIMES NEW ROMAN 10 BOLD]

Naskah paper ditulis pada ukuran kertas kertas A4 dengan total halaman maksimum 8 halaman termasuk tabel dan gambar. Ketika diajukan kepada Penyunting, naskah tidak perlu diberi nomor halaman, *header* dan *footer*.

Penulisan naskah menggunakan huruf Times New Roman, berukuran 10 pts, dengan margin atas, margin bawah 2,54cm, margin kiri 3cm dan margin kanan berukuran 2cm. Naskah dibuat dengan menggunakan *Microsoft Word 2007*.

Judul, identitas penulis, abstrak dan kata kunci dibuat dalam *layout* satu kolom. Bagian utama naskah disajikan dalam *layout* dua kolom, dengan lebar setiap kolom 7,5 cm dan jarak antar kolom 1 cm. Naskah ditulis dalam spasi satu. Tambahkan satu spasi untuk setiap antar item, yaitu: antara judul dengan penulis, antara penulis dengan abstrak, antara

abstrak dengan kata kunci, antara gambar dengan isi, antara tabel dengan isi, antara persamaan matematika dengan isi.

Kecuali untuk abstrak, awal paragraf isi tulisan ditulis menjorok ke dalam (*first line indent*) sejauh 7,5 mm. tata cara penulisan telah disusun pada tulisan ini.

2.2 ORGANISASI NASKAH

Judul harus jelas dan singkat. Nama penulis dan afiliasinya seperti yang tertulis diatas. Nama penulis ditulis secara jelas tanpa gelar. Penomoran heading dengan system Arabic dengan *sub-heading* maksimal hingga 3 tingkat.

2.3 PERSAMAAN MATEMATIKA

Persamaan matematika dinomori dengan Angka Arab dalam kurung pada sisi kanan (rata kanan) kolom. Persamaan (1) ditulis menjorok ke dalam sejauh 7,5 mm.

Penulisan simbol matematika di dalam paragraf isi tulisan hendaknya tidak menggunakan *equation editor*, tetapi menggunakan *insert symbol*.

$$p(x_t | y_{1:t}) = \frac{p(y_t | x_t)p(x_t | y_{1:t-1})}{p(y_t | y_{1:t-1})} \dots\dots\dots(1)$$

2.4 TABEL

Tabel-tabel, dan juga grafik-grafik, harus dibuat dalam mode hitam-putih (bukan color maupun grayscale). Jika diperlukan, gambar citra dapat disajikan secara grayscale, tetapi bukan color.

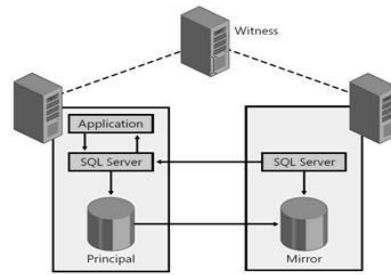
Tabel harus diberi nomor sesuai urutan presentasi (Tabel 1, dst.). Judul tabel ditulis diatas tabel dengan posisi rata kiri (*left justified*).

Table 1. Tabel Software dan Hardware Pendukung
 [Times New Roman 9 normal center]

Product	Server	Client	Oracle Connect
Clementine	Solaris 2.X	X Windows	Server Side ODBC
Darwin	Solaris 2.X	Windows NT	Server Side ODBC
PRW	Data only	Windows NT	Client Side ODBC

2.5 GAMBAR

Gambar diberi nomor sesuai urutan presentasi (Gambar 1, dst.). Judul gambar yang diletakkan dibawah gambar dengan posisi tengah (*centre justified*).



Gambar 1. Database Mirroring Architecture [Judul Gambar: Times New Roman 8 italic center]

2.6 PUSTAKA

Penulisan pustaka menggunakan system Harvard Referencing Standard. Semua yang tertera dalam daftar pustaka harus dirujuk dalam tulisan atau paper .

3. LAYOUT AND SPESIFIKASI

3.1 SPESIFIKASI

Gunakan tipe huruf Times New Roman pada seluruh naskah, dengan ukuran huruf seperti yang telah dicontohkan pada panduan penulisan ini. Jarak spasi adalah *single* dan isi tulisan atau naskah menggunakan perataan kiri-kanan (*justified*).

3.2.3.2 UKURAN HALAMAN

Ukuran halaman adalah A4 (210 mm x 297 mm). Margin halaman adalah 25 mm atas-bawah dan 30 mm kiri-kanan. Lebar kolom adalah 70 mm and lebar gutter (jarak antar kolom) adalah 10 mm.

1. 3.3 Layout Naskah

Cara mudah membuat layout adalah dengan menggunakan panduan ini secara langsung.

2. 3.4 Headings

Berikan jarak dua baris kosong diantara antar heading berbeda (heading 1 dan heading 2) dan satu baris kosong untuk antar sub-heading dalam naskah (sub heading 1.2 dan sub-heading 1.3).

4. PEDOMAN PENYERAHAN NASKAH

Naskah disubmit melalui OJS JURNAL BIT <https://journal.budiluhur.ac.id/index.php/bit> dikiri m melalui email siswanto@budiluhur.ac.id, CC: bit@budiluhur.ac.id dalam format Word. Batas waktu pengiriman untuk full paper adalah **31 Maret 2021**.

5. KESIMPULAN

Dalam kesimpulan tidak boleh ada referensi. Kesimpulan berisi fakta yang didapatkan, cukup menjawab permasalahan atau tujuan penelitian (jangan merupakan pembahasan lagi); Nyatakan kemungkinan aplikasi, implikasi dan spekulasi yang sesuai. Jika diperlukan, berikan saran untuk penelitian selanjutnya. Panduan ini telah menjelaskan bagaimana naskah Jurnal BIT Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Budi Luhur di buat.

6. PENGHARGAAN

Terimakasih kepada semua pihak yang telah mendukung dan berpartisipasi dalam Jurnal BIT.

7. DAFTAR PUSTAKA

Semua rujukan yang tercantum dalam daftar pustaka harus dirujuk dalam **pembahasan**, sehingga daftar pustaka hanya memuat pustaka yang dirujuk dalam pembahasan.

Pada Daftar pustaka semua penulis dituliskan, kecuali terdapat 6 nama penulis atau lebih, gunakan dkk.

Pernyataan dalam pembahasan yang merujuk kepada pustaka diberikan keterangan perujukan dengan menggunakan nomor pustaka sesuai yang tercantum pada daftara pustaka dan ditulis dalam kurung siku, seperti [1],[2,5-7].

Daftar pustaka minimal 10 dituliskan dengan menggunakan huruf Times New Roman berukuran 9 pts. Penulisan unsur-unsur keterangan pustaka mengikuti kaidah dengan urutan:

- (1) Nama pengarang ditulis dengan urutan nama akhir, nama awal, dan nama tengah, tanpa gelar akademik, (2) Tahun penerbitan, (3) Judul, (4) Tempat penerbitan, (5) Nama penerbit, (6) halaman
- (2) Menggunakan tanda koma “,” sebagai pemisah antar-unsur keterangan pustaka.

- [1] Yuhefizar, Santosa B., Eddy I. K. P, and Suprpto Y. K, 2013, Combination of Cluster Method for Segmentation of Web Visitors. *TELKOMNIKA*, 11(1), pp. 207-214. doi: <http://dx.doi.org/10.12928/telkomnika.v11i1.906>.
- [2] Na`am J., Harlan J., Madenda S., and Wibowo E. P. 2016. Identification of the Proximal Caries of Dental X-Ray Image with Multiple Morphology Gradient Method. *International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology (IJASEIT)*, 6(3), pp. 343-346. doi:10.18517/ijaseit.6.3.827.
- [3] Na`am J., 2017. Edge Detection on Objects of Medical Image with Enhancement multiple Morphological Gradient (EmMG) Method. *4th Proc. EECSI*. 23-24 Sep. 2017. Yogyakarta: Indonesia. doi=10.1109/EECSI.2017.8239085

2. ISI NASKAH PAPER

Isi dari naskah paper, dalam urutan:

1. Judul naskah
2. Nama penulis dan afiliasi
3. Abstrak dalam bahasa Indonesia
4. Abstrak dalam bahasa Inggris
5. Isi naskah :
 - a. Pendahuluan : hendaknya mengandung latar belakang, tujuan, identifikasi masalah dan metoda penelitian, yang dipaparkan secara alinea (tersirat di dalam alinea, tidak dalam bentuk rincian eksplisit).
 - b. Metode Penelitian
 - c. Hasil Dan Pembahasan
 - d. Kesimpulan
 - e. Ucapan Terima Kasih (Jika Ada)
 - f. Daftar Pustaka

Penyunting berhak mengedit naskah untuk keperluan perbaikan dan layout setting, tanpa mengubah makna tulisan. Penyunting dapat memintakan perbaikan kepada penulis. untuk perbaikan yang sangat mendasar dan besar

Penolakan naskah, kesempatan perbaikan atau kepastian pemuatan akan diberitahukan secara tertulis

PETUNJUK PENULISAN REFERENSI

1. Referensi yang berasal dari **buku**

Aturan penulisan: Author, Initials/First name., Year. *Title of book*. Edition. Place of publication: Publisher. Contoh:

Redman, P., 2006. *Good essay writing: a social sciences guide*. 3rd ed. London: Open University in assoc. with Sage.

2. Referensi yang berasal dari **jurnal**

Aturan penulisan: Author, Initials., Year. Title of article. *Full Title of Journal*, Volume number (Issue/Part number), Page numbers. Contoh:

Boughton, J.M., 2002. The Bretton Woods proposal: an in depth look. *Political Science Quarterly*, 42 (6), pp.564-78.

3. Referensi yang berasal dari **laporan seminar**

Aturan penulisan: Authorship author, editor or organisation, Year. *Full title of conference report*. Location, Date, Publisher: Place of publication. Contoh:

UNDESA (United Nations Department of Economic and Social Affairs), 2005. *6th Global forum on reinventing government: towards participatory and transparent governance*. Seoul, Republic of Korea 24-27 May 2005. United Nations: New York.

4. Referensi yang berasal dari **makalah seminar/prosiding**

Aturan penulisan: Authorship, Year. Full title of conference paper. In: followed by Editor or name of organisation, *Full title of conference*. Location, Date, Publisher: Place of publication. Contoh:

Brown, J., 2005. Evaluating surveys of transparent governance. In: UNDESA (United Nations Department of Economic and Social Affairs), *6th Global forum on reinventing government: towards participatory and transparent governance*. Seoul, Republic of Korea 24-27 May 2005. United Nations: New York.

5. Referensi yang berasal dari **desertasi**

Aturan penulisan: Author, Year of publication. *Title of dissertation*. Level. Place of University (If not clear from the name of the University): Name of University. Contoh:

Richmond, J., 2005. *Customer expectations in the world of electronic banking: a case study of the Bank of Britain*. Ph. D. Chelmsford: Anglia Ruskin University.

6. Referensi yang berasal dari **situs web**

Aturan penulisan: Authorship or Source, Year.
Title of web document or web page. [Medium]
(date of update)

Available at: include web site
address/URL(Uniform Resource Locator) and
additional details such as access or routing from
the home page of the source. [Accessed date].

Contoh:

National electronic Library for Health, 2003. *Can
walking make you slimmer and healthier?* (Hitting the
headlines article) [Online] (Updated 16 Jan 2005)

Tersedia di : <http://www.nhs.uk.hth.walking>.
[Accessed 10 April 2005]

Peringatan

Kami sangat menghargai naskah yang dikirimkan, namun banyak kesalahan fatal dari Author adalah tidak membaca dengan baik panduan di TEMPLATE ini, sehingga naskah yang dikirim tidak sesuai aturan template. Untuk beberapa alasan, naskah yang tidak sesuai template terkadang langsung di REJECT dan/atau minta di perbaiki jika kesalahannya minor. Untuk itu, lebih baik dibaca berulang kali, cek dan ricek sebelum submit naskah. Tujuannya untuk mempercepat proses naskah di Jurnal BIT dan secara tidak langsung Anda telah ikut membantu pengelola Jurnal. Atas berkenannya, diucapkan terima kasih.

