Workshop Tugas Akhir Mahasiswa FTI

CARA MUDAH MEMBUAT

JURNAL ILMIAH DARI SKRIPSI

Universitas Budi Luhur, 25 Mei 2019

CARA MUDAH MEMBUAT

JURNAL ILMIAH DARI SKRIPSI

Workshop Tugas Akhir Mahasiswa FTI

Dr. Deni Mahdiana, S.Kom, M.M, M.Kom

Agenda Presentasi

01 MENGAPA PUBLIKASI ILMIAH

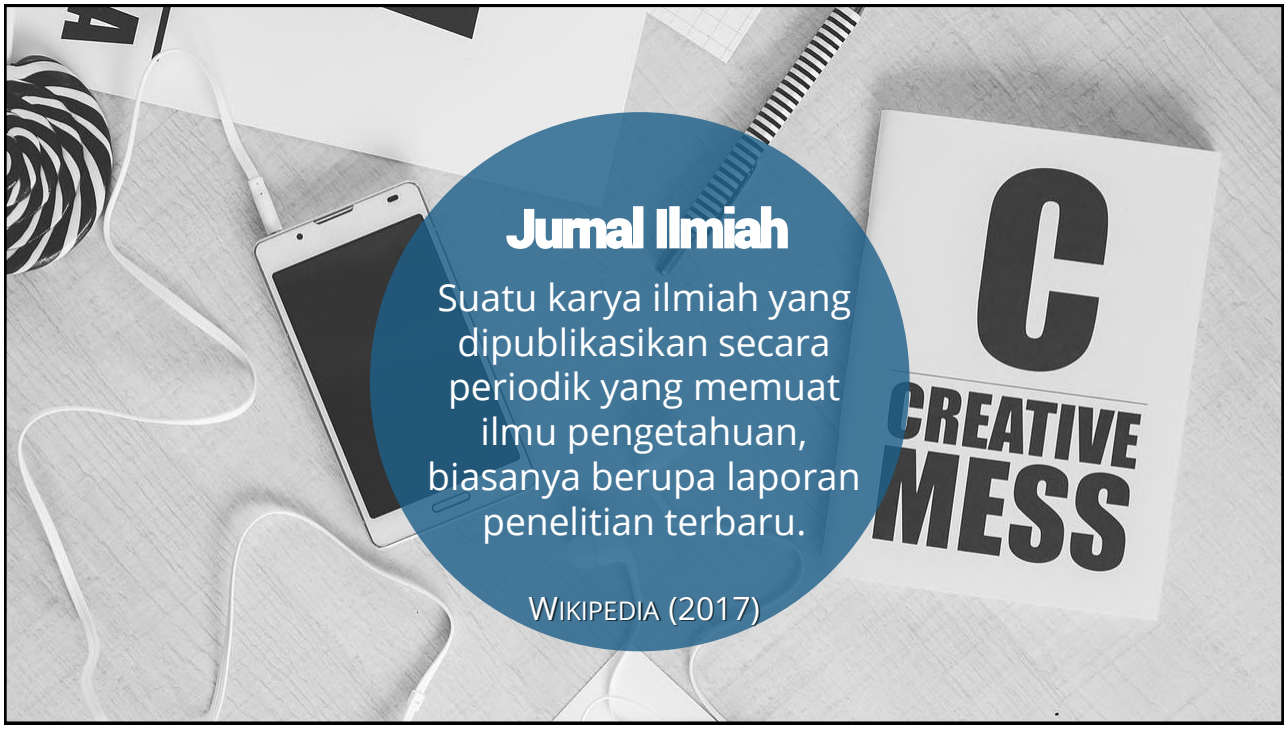
02 PANDUAN JOM FTI

03 KONVERSI SKRIPSI KE JURNAL

04 KIAT PENULISAN ILMIAH

05 KESIMPULAN

1. MENGAPA HARUS PUBLIKASI ILMIAH ?



Jurnal Ilmiah

Suatu karya ilmiah yang dipublikasikan secara periodik yang memuat ilmu pengetahuan, biasanya berupa laporan penelitian terbaru.

WIKIPEDIA (2017)

MENGAPA HARUS PUBLIKASI ILMIAH ?

SURAT EDARAN DIKTI

Surat Edaran Dirjen Dikti No : 152/E/T/2012 tentang **Publikasi Karya Ilmiah:**

"Terhitung kelulusan setelah Agustus 2012, untuk lulusan Program sarjana harus menghasilkan makalah yang terbit pada jurnal ilmiah"

RISTEKDIKTI

SK REKTOR UBL

Surat Keputusan Rektor Universitas Budi Luhur No : K/UBL/REK/000/061/11/17 tentang **Pemberlakuan Kewajiban Mengunggah Jurnal Online Mahasiswa (JOM) di Universitas Budi Luhur.**

Sebagai salah satu prasyarat kelulusan Mewajibkan Mahasiswa mengunggah Jurnal Onlie Mahasiswa (JOM) di Lingkungan Universitas Budi Luhur mulai Periode **Wisuda April 2018**.

UNIVERSITAS BUDI LUHUR

2. PANDUAN JOM FTI

JURNAL ILMIAH MAHASISWA FTI

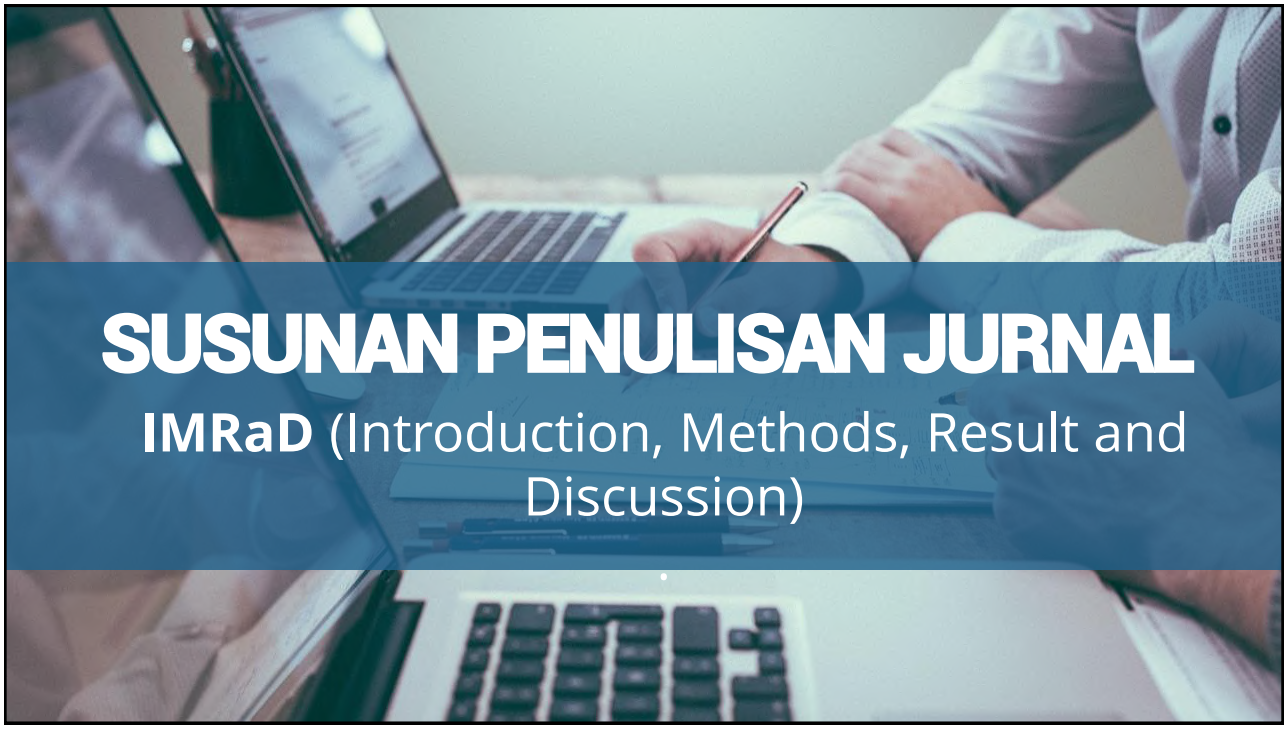
http://jom.fti.budiluhur.ac.id

Sistem Komputer dan Teknik Informatika

Untuk Mahasiswa Prodi Sistem Komputer dan Teknik Informatika

InDonEsiA journaL Information System

Untuk Mahasiswa Prodi Sistem Informasi, Manajemen Informatika dan Komputerisasi Akuntansi (D3)



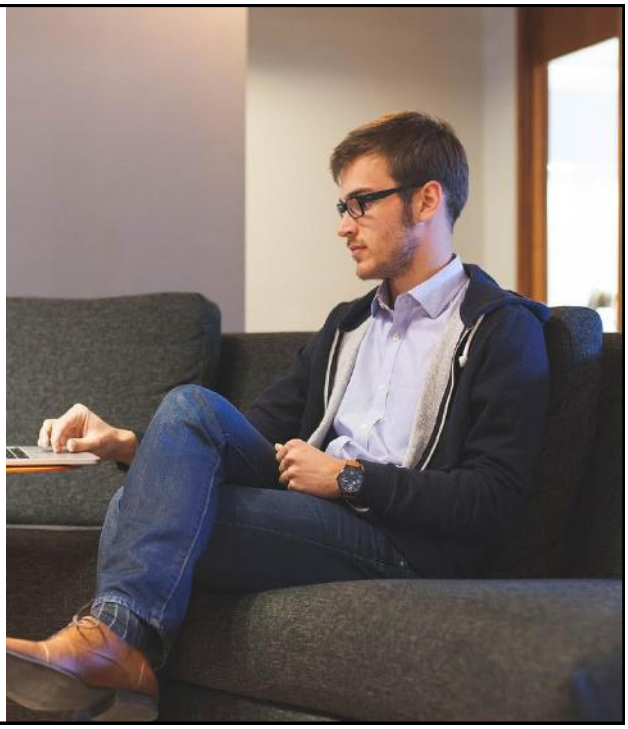
SUSUNAN PENULISAN JURNAL

IMRaD (Introduction, Methods, Result and Discussion)

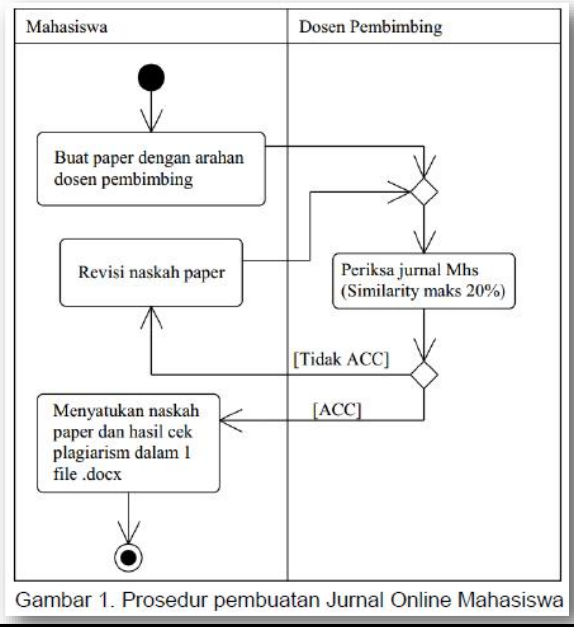
SISTEMATIKA JURNAL

KETENTUAN JOM FTI

- Download Panduan JOM FTI pada link **http://jom.fti.budiluhur.ac.id/**
- Mahasiswa membuat jurnal sesuai dengan format Jurnal Online Mahasiswa dengan arahan dosen pembimbing.
- Proses pembuatan naskah jurnal dilakukan selama masa bimbingan Tugas Akhir.
  1. Template JOM dapat dilihat pada file **Template_JOM.dot**
  2. Judul Jurnal dibuat **berbeda** dengan Judul Tugas Akhir
  3. Isi jurnal disesuaikan dengan judul jurnal, dengan syarat isi berbeda sesuai dengan arahan pembimbing.
  4. **Penulis 1** adalah mahasiswa, **penulis 2** adalah dosen pembimbing
- Mengupload Jurnal + Similarity Check < 20 % ke Sistem JOM

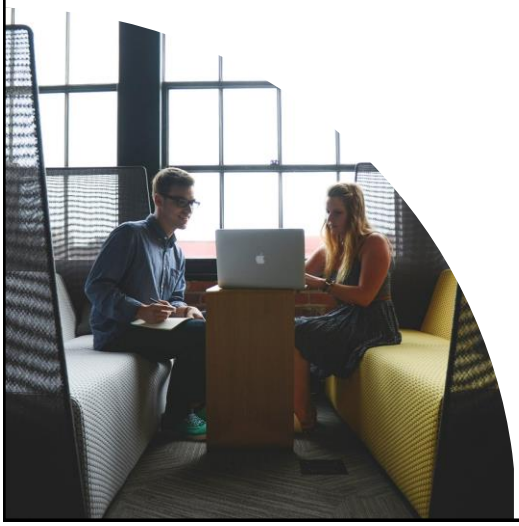


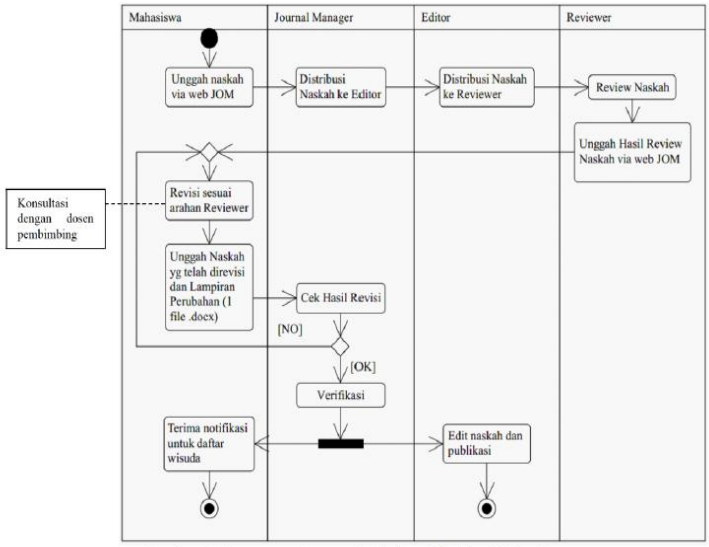
PROSEDUR PEMBUATAN JOM



Gambar 1. Prosedur pembuatan Jurnal Online Mahasiswa

PROSES REVIEW NASKAH JOM





Gambar 2. Proses *review* naskah Jurnal Online Mahasiswa

ISI NASKAH JURNAL

1. Judul naskah
2. Nama penulis dan afiliasi
3. Abstrak dalam bahasa Indonesia
4. Isi naskah :
   a. PENDAHULUAN
   b. PENELITIAN SEBELUMNYA
   c. METODE PENELITIAN
   d. HASIL DAN PEMBAHASAN
   e. KESIMPULAN
   f. UCAPAN TERIMA KASIH (Jika ada)
   g. DAFTAR PUSTAKA

3. CARA KONVERSI
JURNAL ILMIAH DARI SKRIPSI

SKRIPSI

SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN PEMILIHAN SISWA TERBAIK PADA SMK PRIMA UNGGUL MENGGUNAKAN METODE *ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS* (AHP) DAN *SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING* (SAW) BERBASIS *WEB*

TUGAS AKHIR

Oleh :

ARIFINA ISTIGHFARI ZAHRO
NIM : 1312503798

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS BUDI LUHUR

JAKARTA
2018

MIN 40 HAL 1 KOLOM

FORMAT NASKAH

JURNAL ILMIAH

SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN PEMILIHAN SISWA TERBAIK PADA SMK PRIMA UNGGUL MENGGUNAKAN METODE *ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS* (AHP) DAN *SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING* (SAW) BERBASIS *WEB*

Arifina Istighfari Zahro[1], Deni Mahdiana[2]

ABSTRAK

1. PENDAHULUAN

MAKS 8 HAL 2 KOLOM

1. JUDUL NASKAH

BOLEH BERBEDA DENGAN SKRIPSI

- Judul penelitian sebaiknya singkat padat dan mewakili seluruh isi penelitian kita
- Maksimal hanya terdiri dari 8-12 kata
- Tidak ada singkatan
- Tidak menggunakan kata-kata redundant (*study on*, *research on*, dsb)
- Judul Naskah wajib memperlihatkan :
  1. Metode yang Diusulkan
  2. Tujuan Penelitan
  3. Obyek Penelitian

Contoh Judul

Metode **Tujuan** **Obyek**

- Penerapan Algoritma Semut untuk Pemilihan Arsitektur Jaringan pada Neural Network untuk Pengujian Software Metode Blackbox
- Penerapan Algoritma A* yang Diperbaiki untuk Pencarian Tempat Parkir Kosong di Mal dan Supermaket
- Penggabungan Forward Selection dan Backward Elimination untuk Pemilihan Fitur pada Prediksi Mahasiswa DO dengan menggunakan Algoritma C4.5

JUDUL NASKAH

BOLEH BERBEDA DENGAN SKRIPSI

SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN PEMILIHAN DOSEN TERBAIK PADA STMIK DHARMA PUTRA TANGERANG DENGAN METODE *ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS* (AHP) DAN METODE *SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING* (SAW)

TUGAS AKHIR

Oleh :

SAFIRAH NURANTI
NIM : 1312501735

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS BUDI LUHUR

JAKARTA
2017

PENERAPAN METODE *ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS* DAN *SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING* UNTUK PEMILIHAN DOSEN TERBAIK PADA STMIK DHARMA PUTRA TANGERANG

JUDUL DITULIS DENGAN FONT TIMES NEW ROMAN 14 BOLD

2. NAMA PENULIS DAN AFILIASI

TANPA GELAR AKADEMIK/PROFESI

Nama Mahasiswa[1)], Nama Dosen Pembimbing[2)]
Nama Program Studi, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Budi Luhur
Jl. Raya Ciledug, Petukangan Utara, Kebayoran Lama, Jakarta Selatan 12260
E-mail : email1@domain.ekstensi.com[1)], email1@budiluhur.ac.id[2)]

Safirah Nuranti[1)], Deni Mahdiana[2)]

Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Budi Luhur
Jl. Raya Ciledug, Petukangan Utara, Kebayoran Lama, Jakarta Selatan 12260
E-mail : safirahnuranti@gmail.com[1)], deni.mahdiana@budiluhur.ac.id [2)]

2. ABSTRAK

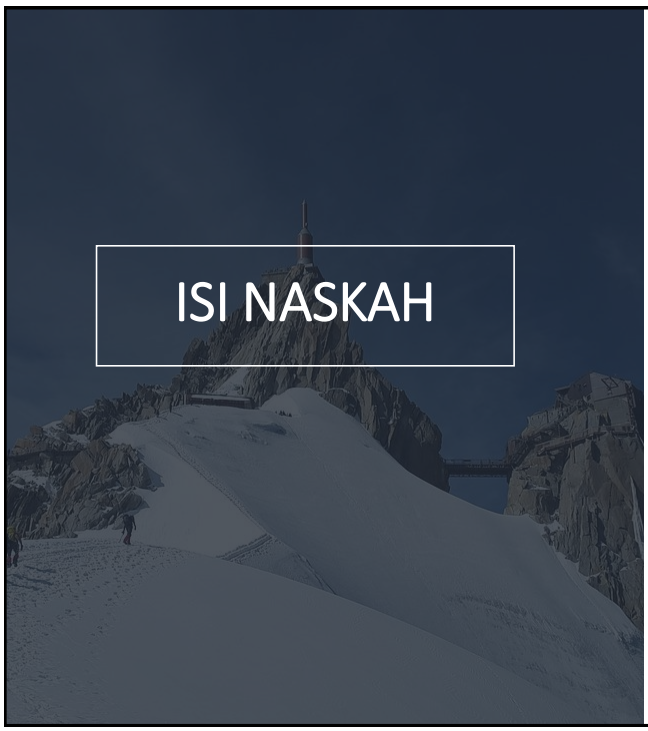
- Harus menggambarkan keseluruhan isi dari tulisan atau penelitian yang dilakukan
- Abstrak diuraikan dengan bahasa lugas, langsung ke sasaran, dan harus memuat:
  1. Masalah penelitian
  2. Metode (plus pengembangan/perbaikan) yang kita gunakan untuk memecahkan masalah penelitian
  3. Hasil penelitian
- Abstrak dibuat dalam bentuk satu paragraf saja (Maks 200 Kata)
- Kata kunci memuat kata-kata konseptual, dan jumlah sekitar 3-5 kata

2. ABSTRAK

Abstrak

Dosen merupakan tenaga akademik yang bertugas merencanakan dan melaksanakan proses pembelajaran, menilai hasil pembelajaran, melakukan pembimbingan dan pelatihan, serta melakukan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. STMIK Dharma Putra merupakan Perguruan Tinggi Swasta di Tangerang yang berupaya meningkatkan mutu internal secara berkelanjutan agar dapat bersaing dengan perguruan tinggi lainnya. Salah satu upaya yang sudah dilakukan yaitu mengevaluasi kinerja dosen. Masalah yang ada dalam mengevaluasi kinerja dosen adalah masih mengalami kesulitan dalam menentukan dosen terbaik, karena Kriteria yang digunakan dalam penilaian kinerja dosen terbaik belum standar. Penilaian kinerja dosen belum menggunakan metode yang tepat dalam penentuannya sehingga proses pengolahan datanya menjadi lama dan sering terjadi kesalahan. Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan sebuah sistem penunjang keputusan penentuan dosen terbaik menggunakan metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP) dan metode *Simple Additive Weighting* (SAW). Penelitian ini menghasilkan nilai bobot pada kriteria Kehadiran Dosen Mengajar sebesar 43,53 %, Kriteria Kuesioner Mahasiswa menghasilkan bobot 48,69 %, dan Kriteria Ketepatan Waktu Pengumpulan Nilai menghasilkan bobot 7,78 %, dengan hasil uji consistensi ratio sebesar 0.0109. Sistem Penunjang keputusan penentuan dosen terbaik yang di rancang dapat membantu dalam melakukan penilaian dosen terbaik yang lebih mudah, cepat dan akurat.

Kata Kunci : Sistem Penunjang Keputusan, AHP, SAW, Dosen



a. PENDAHULUAN
b. PENELITIAN SEBELUMNYA
c. METODE PENELITIAN
d. HASIL DAN PEMBAHASAN
e. KESIMPULAN
f. UCAPAN TERIMA KASIH (Jika ada)
g. DAFTAR PUSTAKA

KONVERSI SISTEMATIKA PENULISAN (PRODI TI/SK)

SKRIPSI	JURNAL
I. PENDAHULUAN	a. PENDAHULUAN
II. LANDASAN TEORI	b. PENELITIAN SEBELUMNYA
III. ANALISIS MASALAH DAN PERANCANGAN SOLUSI	c. METODE PENELITIAN
IV. IMPLEMENTASI DAN UJI COBA SOLUSI	d. HASIL DAN PEMBAHASAN
V. PENUTUP	e. KESIMPULAN
VI. DAFTAR PUSTAKA	f. UCAPAN TERIMA KASIH (Jika ada)
	g. DAFTAR PUSTAKA

KONVERSI SISTEMATIKA PENULISAN (PRODI SI/MI/KA)

SKRIPSI	JURNAL
I. PENDAHULUAN	a. PENDAHULUAN
II. LANDASAN TEORI	b. PENELITIAN SEBELUMNYA
III. METODE PENELITIAN	c. METODE PENELITIAN
IV. ANALISIS DAN PEMBAHASAN	d. HASIL DAN PEMBAHASAN
V. PENUTUP	e. KESIMPULAN
VI. DAFTAR PUSTAKA	f. UCAPAN TERIMA KASIH (Jika ada)
	g. DAFTAR PUSTAKA

A. PENDAHULUAN

Berisi :

- latar belakang mengapa penelitian penting dilakukan
- Tujuan
- Identifikasi masalah dan
- Metode penelitian

Dipaparkan secara **alineal** *(tersirat di dalam alinea, tidak dalam bentuk rincian eksplisit).*

CONTOH PENDAHULUAN (SITASI)

SKRIPSI

Beberapa penelitian sebelumnya terkait topik pemilihan dosen terbaik penilitian-penilitian tersebut diantaranya, Aplikasi Penilaian Kinerja Dosen di Program Studi Teknik Elektro Universitas Panca Marga Dengan Metode *Analitycal Hierarchy Process* (AHP) kriteria yang digunakan antara lain : *pedagogik*, profesional, sosial, kepribadian, dan Jumlah Mata Kuliah yang diampu (JMK) (Cahyono *et al.*, 2015), kemudian Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Dosen Terbaik Berbasis Web Dengan Metode SAW (*Simple Additive Weighting*) (Studi Kasus: STMIK Global Tangerang) kriteria yang digunakan antara lain : kualitas pengajaran, kedisiplinan, penilaian teman sejawat (Rini *et al.*, 2015), dan Sistem Pendukung Keputusan Menggunakan Metode SAW Untuk Penilaian Dosen Berprestasi (Studi Kasus Di Universitas Dehasen Bengkulu) dengan kriteria yang digunakan antara lain : kualifikasi pendidikan, pembelajaran, penelitian, jurnal, dan pengabdian pada masyarakat (Zulita, 2013).

Dari masalah yang ada dapat diusulkan untuk pemilihan dosen terbaik pada STMIK Dharma Putra adalah dengan menggunakan metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP) dalam menentukan bobot kriteria dan menyederhanakan permasalahan kedalam sebuah struktur hierarki yang mudah dipahami dan dengan metode *Simple Additive Weighting* (SAW) untuk penentuan *ranking* dosen terbaik berdasarkan perhitungan bobot kriteria dengan metode sebelumnya.

JURNAL

1. Pendahuluan

Dosen merupakan tenaga akademik yang bertugas merencanakan dan melaksanakan proses pembelajaran, menilai hasil pembelajaran, melakukan pembimbingan dan pelatihan, serta melakukan penelitian serta pengabdian kepada masyarakat [1].

Pemberian penghargaan dosen terbaik adalah salah satu cara untuk mendorong dosen untuk berprestasi secara lebih produktif, sehingga dapat mendorong tercapainya tujuan pengembangan sistem pendidikan tinggi, dan pembangunan nasional pada umumnya [1].

Dalam pemilihan dosen terbaik, Fakultas Teknologi Informasi Universitas Budi Luhur (FTI-UBL) saat ini mengalami kesulitan dalam menentukan dosen terbaik dikarenakan belum ada kriteria yang standar serta metode yang tepat dalam penilaian kinerja dosen setiap semester, sehingga masih tinggi subyektifitas dalam menentukan dosen terbaik setiap semester.

Studi mengenai sistem pendukung keputusan pemilihan dosen terbaik menggunakan metode AHP telah dilakukan oleh [2], [3], metode SAW oleh [3],[4] dan metode AHP dan SAW [5]. Dari penelitian terdahulu masih sedikit sekali yang menggunakan kombinasi metode AHP dan SAW dalam penentuan dosen terbaik.

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan sebuah model sistem penunjang keputusan yang dapat membantu FTI-UBL dalam melakukan pemilihan dosen yang terbaik menggunakan metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP) dalam menentukan bobot kriteria dan metode *Simple Additive Weighting* (SAW) untuk penentuan ranking dosen terbaik berdasarkan perhitungan masing-masing kriteria.

Penelitian ini diharapkan dapat membantu FTI-UBL dalam menentukan dosen terbaik yang lebih cepat, akurat dan obyektif sesuai dengan kriteria – kriteria yang telah ditetapkan.

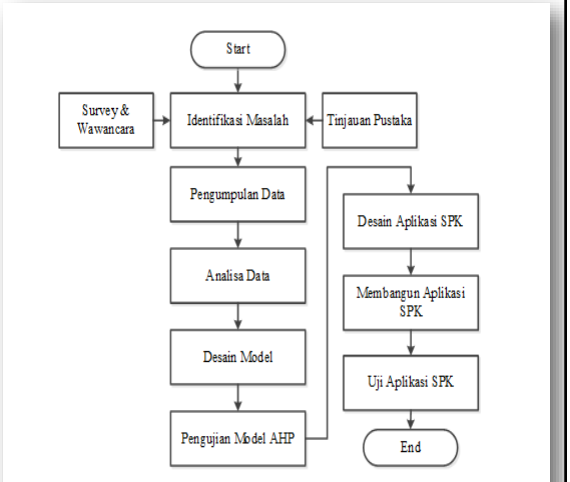
B. PENELITIAN SEBELUMNYA

Bagian ini boleh disajikan secara terpisah atau menjadi satu dalam **sub bab PENDAHULUAN**

C. METODE PENELITIAN

Berisi kerangka berpikir dalam penyelesaian penelitian Tugas Akhir, seperti:

- Pengumpulan data,
- Preprocessing,
- Metode yang digunakan dan
- Pengujian



Gambar 1. Tahapan Penelitian Pemilihan Dosen Terbaik

Dibuat dalam bentuk **flowchart** atau **Blok Digram** serta penjelasan dari masing – masing proses

D. HASIL DAN PEMBAHASAN

- Mencakup hasil pengujian dari penelitian Tugas Akhir yang dilakukan.
- Pengujian berisi evaluasi dari hasil penelitian dengan membandingkan dengan data dari *Pakar (ground truth)* atau media pembanding lain menggunakan **Akurasi**, **Recall, Precision, F-Measure** atau pengukuran lain.

E. Ucapan Terima Kasih (*Acknowledgment*)

***Acknowledgment* adalah** Ucapan terima kasih Peneliti kepada Pihak yang telah membantu dalam melakukan penelitian yang **berisi :**

1. Pemberi Dana penelitian.
2. Pemberi Data Penelitian
3. Singkat dan tidak berlebihan (ke semua pihak).
4. Disusun sesuai proporsi dalam kontribusi penelitian.

CONTOH

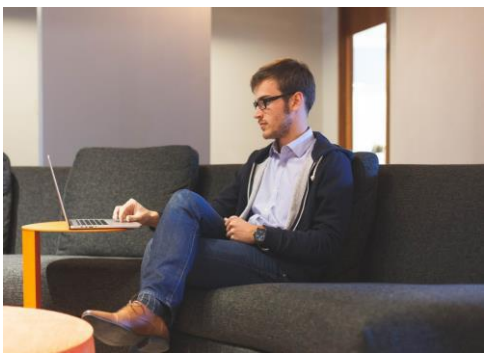
UCAPAN TERIMA KASIH/ACKNOWLEDGMENT PADA JURNAL ILMIAH

ACKNOWLEDGMENT

Peneliti mengucapkan terima kasih kepada Dinas Kesehatan, Badan Pusat Statistik kabupaten Brebes dan Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Kota Tegal yang telah mendukung dan membantu dalam memberikan data maupun informasi untuk tujuan penelitian ini.

F. KESIMPULAN

- Menjawab rumusan masalah, sinkron dengan tujuan
- Pernyataan umum (general) hasil penelitian
- Ringkasan dari temuan-temuan yang didapat dari analisa hasil penelitian
- Future works yang akan dilakukan sebagai tahapan berikutnya dari penelitian kita, boleh dari temuan-temuan hasil eksperimen



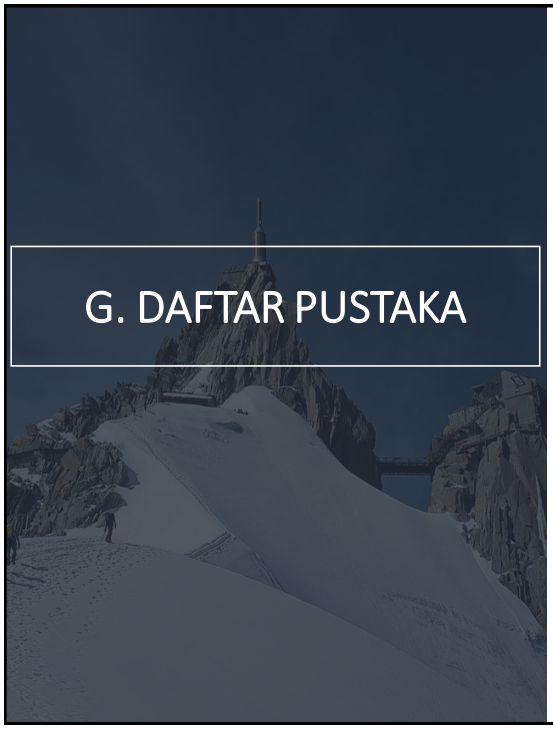
CONTOH KESIMPULAN
PADA JURNAL ILMIAH

4. Simpulan

Sistem pendukung keputusan dengan metode AHP dan SAW dapat Memilih dosen terbaik dengan cepat, akurat dan lebih obyektif, sesuai dengan kriteria yang ditetapkan oleh Fakultas Teknologi Informasi Universitas Budi Luhur. Hasil pengujian model Sistem pendukung keputusan menggunakan Uji Kosistensi Rasio *(Consistency Ratio)* terhadap Kriteria Pemilihan dosen terbaik menghasilkan Nilai CR sebesar **0.06** sehingga dapat dinyatakan bahwa penilaian Kriteria sudah **konsisten**, karena kurang dari 0.10. Hasil Pengujian kualitas *software* berdasarkan 4 (empat) variabel model Mcall yaitu *Functionality, Reliability, Usability dan Efficiency* secara keseluruhan menunjukan secara kualitas aplikasi sistem pendukung keputusan pemilihan dosen terbaik ini memiliki kriteria yang **Baik** yaitu **77.15%.**

Sistem pendukung keputusan pemilihan dosen terbaik dimasa yang akan datang diharapkan dapat diintegrasikan dengan sistem pengelolaan data akademik Dosen lainnya, sehingga memudahkan dalam pengolahan data penilaian dosen terbaik berdasarkan kriteria yang telah ditetapkan.

Penelitian selanjutnya diharapkan dapat mengkombinasikan lebih banyak metode dalam analisa data dan penyelesaian masalah, sehingga didapat sebuah model sistem pendukung keputusan yang lebih efektif dan efisien dalam pengolahan/penyajian informasi.



G. DAFTAR PUSTAKA

- Tidak boleh dibuat dengan ngawur dan asal-asalan
- Berisi semua Referensi yang disitasi dalam Jurnal Ilmiah anda.
- Harus lengkap, penulis (bedakan mana family name dan mana first name), judul, publikasi, tahun, Vol., No., dsb
- Untuk yang pakai mendeley, cek dengan baik atribut paper, usahakan update dengan nomor DOI yang kita cari lewat internet or mendeley.com untuk menjamin kebenaran referensi
- Lakukan editing pada data referensi yang tidak rapi, misalnya judul kapital semua, tidak lengkap datanya, dsb

CONTOH DAFTAR PUSTAKA

SKRIPSI

DAFTAR PUSTAKA

Amborowati, Armadyah. Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Karyawan Berprestasi Bedasarkan Kinerja (Studi Kasus pada STMIK AMIKOM Yogya-karta). *E-Jurnal*. 2008.

Budiyanto, Eko. *Sistem Informasi Manajemen Sumber daya Manusia*, Yogyakarta: Graha Ilmu. 2013.

Cahyono, Septian A., Dwi Prananto, dan Misdiyanto. Aplikasi Penilaian Kinerja Dosen Di Program Studi Teknik Elektro Universitas Panca Marga Dengan Metode Analitycal Hierarchy Process (AHP). *Jurnal Teknik Elektro*, 5(2), pp.21–26. 2015.

Kusumadewi, Sri. *Fuzzy Multi-Attribut Decision Making (Fuzzy MADM)*, Yogyakarta: Graha Ilmu. 2006.

Lamatenggo, Nina dan Hamzah. *Teori Kinerja dan Pengkurannya*, Jakarta: PT Bumi Aksara. 2012.

Nurfalah, Fauziah, L. Maya, dan Widiyanti. Pengaruh Kredibilitas Dan Kepribadian Dosen Dalam Mengajar Terhadap Motivasi Belajar Mahasiswa Jurusan Komunikasi Penyiaran Islam Fakultas Dakwah Institut Agama Islam Negeri Syekh Nurjati Cirebon. *Jurnal Komunikasi Pembangunan*, 9(2), p.11. 2012.

O'Brien, James A. dan George M. Marakas. *Management Information System* 9th ed., New York: McGraw Hill. 2014.

Pawestri, Dain dan Sari Widya Sihwi. Perbandingan Penggunaan Metode AHP dan Metode SAW Untuk Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Paket Layanan Internet. *JURNAL ITSMART*. 1(2). 2012.

Pusadan, M. Yazdi. *Rancang Bangun Data Warehouse* cetakan pe., Yogyakarta: Graha Ilmu. 2013.

Raharjo, Budi. *Belajar Otodidak Membuat Database Menggunakan MYSQL*, Bandung: Informatika. 2011.

Rini, Puput P., Dedi, dan Nova Riyanti. Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Dosen Terbaik Berbasis Web Dengan Metode SAW (Simple Additive Weighting) (Studi Kasus: STMIK Global Tangerang). *SISFOTEK GLOBAL*, 5, p.9. 2015.

Saaty, T. Lorie. *Pengambilan Keputusan Bagi Para Pemimpin, Proses Hirarki Analitik Untuk Pengambilan Keputusan Dalam Situasi Yang Kompleks*, Pustaka Binama Pressindo. 1993.

Saaty, T.Lorie. *The Analytical Hierarchy Process*, USA: Pittsburg University. 1988.

Saputra, Agus. *Trik Kolaborasi Codeigniter & JQuery*, Yogyakarta: Lokomedia. 2011.

Shelly, Garry B. dan Harry J. Rosenblatt. *System Analysis And Design Nine Edition* C. Technology, ed., USA. 2012.

HARVARD STYLE

JURNAL

DAFTAR PUSTAKA

[1] Cahyono, Septian A., Dwi Prananto, dan Misdiyanto. Aplikasi Penilaian Kinerja Dosen Di Program Studi Teknik Elektro Universitas Panca Marga Dengan Metode Analitycal Hierarchy Process (AHP). *Jurnal Teknik Elektro*, 5(2), pp.21–26. 2015

[2] Rini, Puput P., Dedi, dan Nova Riyanti. Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Dosen Terbaik Berbasis Web Dengan Metode SAW (Simple Additive Weighting) (Studi Kasus: STMIK Global Tangerang). *SISFOTEK GLOBAL*, 5, p.9. 2015.

[3] Zulita, Leni Natalia. Sistem Pendukung Keputusan Menggunakan Metode SAW Untuk Penilaian Dosen Berprestasi (Studi Kasus Di Universitas Dehasen Bengkulu). *Jurnal Media Infotama*, 9(2). 2013.

[4] Sutabri, Tata. *Konsep Sistem Informasi*, Yogyakarta: Andi Offset. 2012.

[5] E. Turban, J. E. Aronson, and T. P. Liang, *Decision Support System and Intelligent System*, 9th ed. 2010.

[6] Pawestri, Dain dan Sari Widya Sihwi. Perbandingan Penggunaan Metode AHP dan Metode SAW Untuk Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Paket Layanan Internet. *JURNAL ITSMART*, 1(2). 2012.

[7] Kusumadewi, Sri. *Fuzzy Multi-Attribut Decision Making (Fuzzy MADM)*, Yogyakarta: Graha Ilmu. 2006.

[8] Nurfalah, Fauziah, L. Maya, dan Widiyanti. Pengaruh Kredibilitas Dan Kepribadian Dosen Dalam Mengajar Terhadap Motivasi Belajar Mahasiswa Jurusan Komunikasi Penyiaran Islam Fakultas Dakwah Institut Agama Islam Negeri Syekh Nurjati Cirebon. *Jurnal Komunikasi Pembangunan*, 9(2), p.11. 2012.

[9] N. Lamatenggo and Hamzah, *Teori Kinerja dan Pengkurannya*. Jakarta: PT Bumi Aksara, 2012.

[10] Budiyanto, Eko. *Sistem Informasi Manajemen Sumber daya Manusia*, Yogyakarta: Graha Ilmu. 2013.

IEEE STYLE

Kiat Penulisan Ilmiah

1. Tampilkan kontribusi pengetahuan dari penelitian yang dilakukan
2. Susunan penulisan menggunakan konsep IMRaD *(Introduction, Methods, Result and Discussion)* + *Conclusion*
3. Judul harus singkat, padat dan jelas menunjukkan kontribusi (Metode, Tujuan dan Obyek Penelitian)
4. Abstrak harus memuat masalah, metode dan hasil
5. Masalah penelitian harus tajam, eksplisit dan dilandasi
6. Metode yang diusulkan harus divalidasi dan diukur efektifitasnya
7. Penarikan kesimpulan harus sesuai dengan hasil penelitian dan selaras dengan masalah dan tujuan penelitian
8. Pengambilan referensi penelitian harus dari jurnal yang ber ISSN atau terindeks oleh **SCOPUS atau ISI**

SEMINAR TUGAS AKHIR MAHASISWA

- Sabtu, Tanggal 24 Agustus 2019 (Tentantif)
- Bentuk Seminar **Pararel Session** di Kelas
- Setiap Mahasiswa dapat Alokasi waktu **15 Menit** (*10 Menit Presentasi, 5 Menit Tanya Jawab)*
- Setiap Kelas akan ada **1 (satu) moderator** dari salah satu dosen Pembimbing TA
- Biaya **Rp. 50.000** *(makan siang + Operasional Seminar)*

5. KESIMPULAN

KESIMPULAN

01 PUBLIKASI

Wajib bagi setiap lulusan Program Sarjana yang dipublikasikan minimal pada JOM Perguruan tinggi

02 PANDUAN

Setiap Mahasiswa wajib mengikuti Panduan JOM yang di keluarkan FTI

03 SEMINAR TA

Seminar Tugas Akhir akan di Laksanakan sebagai Syarat Daftar Wisuda

thank you!

UNIVERSITAS
BUDI LUHUR

MAILING ADDRESS

Universitas Budi Luhur
Jl. Ciledug Raya, Petukangan Utara
Kebayoran lama – Jakarta Selatan

CONTACT INFO

Phone : +021 5853753 ext 301
Email : deni.mahdiana@budiluhur.ac.id
Web : http://fti.budiluhur.ac.id
Blog : denimahdiana.budiluhur.blog

SOCIAL MEDIA

Facebook.com/denimahdiana
Twitter.com/denimahdiana
Plus.google.com/denimahdiana
Linked.in/denimahdiana