

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Klasifikasi Masa Tunggu Kerja Lulusan S1 Matematika UNAND Menggunakan Naive Bayes Classifier
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Status Pengusul : ~~Penulis Pertama~~/~~Penulis kedua~~/~~Penulis Korespondensi**~~

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Riset dan Aplikasi Matematika
 b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2581-0154 p-ISSN:
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 5, No. 1, 2021
 d. Penerbit : Universitas Negeri Surabaya
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.26740/jram.v5n1.p29-37>
 f. Alamat web Jurnal : journal.unesa.ac.id/index.php/jram
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson-Reuters ISI knowledge atau di Sinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi/Peringkat 1 dan 2 (SINTA)
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Nasional DOAJ/CABI/Copernicus/Peringkat 3 dan 4 (SINTA)
 Jurnal Nasional Peringkat 5 dan 6 (SINTA)
 Jurnal Nasional/Nasional di Luar Peringkat 1-6

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Jurnal Nasional Terakreditasi /Peringkat 1 dan 2 (SINTA)	Jurnal Nasional DOAJ/CABI/Copernicus/Peringkat 3 dan 4 (SINTA)	Jurnal Nasional Peringkat 5 dan 6 (SINTA)	Jurnal Nasional/Nasional di Luar Peringkat 1-6	
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2			1,9
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			5,7
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			5,8
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6			6
Total = (100%)			20			19,4
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $19,4 \times 20\% = 3,88$						

Komentar dan ulasan Reviewer :		
a	Kelengkapan unsur isi artikel	Artikel telah memuat semua unsur pada jurnal berdasarkan panduan untuk penulis. Unsur artikel sesuai dengan persyaratan jurnal nasional terakreditasi.
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Artikel ini mengkaji penggunaan metode Naïve Bayes dalam mengklasifikasikan waktu tunggu lulusan Jurusan Matematika Unand dalam memperoleh pekerjaan pertama, kajian terlihat cukup mendalam dalam mendiskusikan temuannya yang berupa hasil klasifikasi Naïve Bayes dengan menggunakan information gain dalam seleksi variabel dominan dimana penggunaan seleksi atribut memberikan hasil yang lebih akurat.
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metodologi yang digunakan dalam klasifikasi adalah metode Naive Bayes dengan menambahkan seleksi atribut untuk menentukan variabel dominan berdasarkan information gain. Data berdasarkan hasil survey terhadap 112 lulusan Matematika Unand yang sudah cukup dijadikan respon dalam kajian ini.
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Jurnal ini terbit dua kali dalam setahun dan sudah memenuhi semua persyaratan sebagai jurnal nasional terakreditasi.

Hasil Penilaian Validasi :		
a.	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	Isi artikel ini sudah sesuai dengan bidang keilmuan pengusul untuk kenaikan jabatan fungsional dosen.

Keterangan:

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6;

Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bidang Ilmu : Statistika

Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/Pembina Tk.1

Padang, 24 Maret 2022

Reviewer 1



Dr. Dodi Devianto

NIP : 197712272000121002

Unit Kerja : Jurusan Matematika, FMIPA, Unand

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Klasifikasi Masa Tunggu Kerja Lulusan S1 Matematika UNAND Menggunakan Naive Bayes Classifier
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama/Penulis kedua/Penulis Korespondensi**

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Riset dan Aplikasi Matematika
 b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2581-0154 p-ISSN:
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 5, No. 1, 2021
 d. Penerbit : Universitas Negeri Surabaya
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.26740/jram.v5n1.p29-37>
 f. Alamat web Jurnal : journal.unesa.ac.id/index.php/jram
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Sinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi/Peringkat 1 dan 2 (SINTA)
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Nasional DOAJ/CABI/Copernicus/Peringkat 3 dan 4 (SINTA)
 Jurnal Nasional Peringkat 5 dan 6 (SINTA)
 Jurnal Nasional/Nasional di Luar Peringkat 1-6

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA) <input checked="" type="checkbox"/>
		Jurnal Nasional Terakreditasi /Peringkat 1 dan 2 (SINTA) <input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional DOAJ/CABI/Copernicus/Peringkat 3 dan 4 (SINTA) <input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Peringkat 5 dan 6 (SINTA) <input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional/ Nasional di Luar Peringkat 1-6 <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2			2
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			5,8
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			5,8
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6			6
Total = (100%)			20			19,6
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $19,6 \times 20\%$						3,92

Komentar dan ulasan Reviewer :		
a.	Kelengkapan unsur isi artikel	Unsur pada jurnal ini sudah sesuai dengan panduan untuk penulis pada jurnal tersebut
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Artikel ini mengkaji secara cukup mendalam mengenai aplikasi metode Naïve Bayes dalam mengklasifikasikan waktu tunggu lulusan Jurusan Matematika Unand dalam memperoleh pekerjaan pertama. Dalam artikel ini juga dilakukan perbandingan hasil klasifikasi Naïve Bayes tanpa dan dengan seleksi atribut menggunakan Information Gain. Diperoleh bahwa kalsifikasi yang dengan seleksi atribut menggunakan Information gain memberikan hasil yang akurat.
c.	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	Metodologi yang digunakan dalam penelitian ini merupakan pengembangan Metode Kalsifikasi Naive Bayes dengan menambahkan seleksi atribut sebelum pengklasikasian dilakukan. Data yang digunakan diperoleh dari hasil survey terhadap 112 lulusan Matematika Unand. Data dan informasi mencukupi dan metode yang digunakan adalah metode yang relatif baru dalam bidang statistika.
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Jurnal ini terbit dua kali dalam setahun dan sudah memenuhi semua persyaratan sebagai jurnal nasional terindeks SINTA 4

Hasil Penilaian Validasi :		
a.	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	Isi artikel ini sudah sesuai dengan keilmuan pengusul

Keterangan:

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

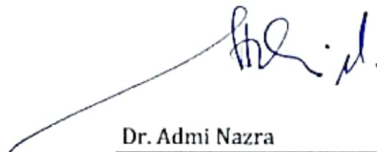
** Coret yang tidak perlu

*** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6;

Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Padang, 21 - 3 - 2022

Reviewer 2



Dr. Admi Nazra

NIP : 197303301999031008

Unit Kerja : Jurusan Matematika, FMIPA, Unand

Bidang Ilmu : Matematika

Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/Pembina Tk.1