

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Perbandingan Model Regresi Binomial Negatif Bivariat Dengan Model Geographically Weighted Negative Binomial Bivariat Regression (GWNBBR) Pada Kasus Angka Kematian Ibu Di Jawa Tengah**

Nama/ Jumlah Penulis : **Yashmine Noor Islami, Dwi Ispriyanti, Puspita Kartikasari / 3**

Status Pengusul : penulis ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Gaussian
- b. Nomor ISSN : 2339-2541
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 10, No, 4, 488-498, 31 Desember 2021
- d. Penerbit : Departemen Statistika, Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/j.gauss.10.4.488-498>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/gaussian>
- Alamat Artikel : <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/gaussian/article/view/33096/26462>
- g. Terindex : Terakreditasi Peringkat 4 (Sinta 4)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Reviewer | | Nilai Rata-rata |
|-------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|-----------------|
| | Reviewer I | Reviewer II | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | 2 | 2 | 2 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 5,4 | 5 | 5,2 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | 5,5 | 4,5 | 5 |
| Total = (100%) | 18,4 | 17 | 17,7 |

Reviewer 2



Dr. Di Asih I Maruddani, M.Si.
 NIP. 197307111997022001
 Unit kerja :
 Departemen Statistika FSM UNDIP

Semarang, 21 Mei 2023
 Reviewer 1



Dr. Drs. Tarno, M.Si.
 NIP. 196307061991021001
 Unit kerja :
 Departemen Statistika FSM UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Perbandingan Model Regresi Binomial Negatif Bivariat Dengan Model Geographically Weighted Negative Binomial Bivariat Regression (GWNBBR) Pada Kasus Angka Kematian Ibu Di Jawa Tengah**

Nama/ Jumlah Penulis : **Yashmine Noor Islami, Dwi Ispriyanti, Puspita Kartikasari / 3**

Status Pengusul : penulis ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Gaussian
- b. Nomor ISSN : 2339-2541
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 10, No, 4, 488-498, 31 Desember 2021
- d. Penerbit : Departemen Statistika, Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/j.gauss.10.4.488-498>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/gaussian>
- Alamat Artikel : <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/gaussian/article/view/33096/26462>
- g. Terindex : Terakreditasi Peringkat 4 (Sinta 4)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

| | |
|---|--------------------------------------------|
| | Jurnal Ilmiah Internasional |
| ✓ | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi |
| | Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi |

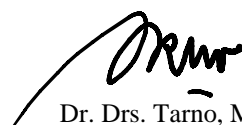
Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------|
| | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | |
| | | 20 | | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | | 2 | | 2 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 6 | | 5,4 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 6 | | 5,5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | | 6 | | 5,5 |
| Total = (100%) | | 20 | | 18,4 |
| Nilai Pengusul = (40/2)% x 18,4 = 3,68 | | | | |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**
Isi jurnal sudah sesuai dan lengkap, meemnuhi aturan dari jurnal yang dituju yaitu jurnal Gaussian
2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Mencakup mengenai angka kematian ibu, pembahasan sudah baik dan mendalam
3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Data yang digunakan sudah menggunakan data yang update dan cukup, metodologi dijelaskan dengan baik
4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Kelengkapan dan kualitas terbitan baik

Semarang, 21 Mei 2023
Reviewer 1



Dr. Drs. Tarno, M.Si.
NIP. 196307061991021001
Unit Kerja : Departemen Statistika
Bidang Ilmu: Statistika

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Perbandingan Model Regresi Binomial Negatif Bivariat Dengan Model Geographically Weighted Negative Binomial Bivariat Regression (GWNBBR) Pada Kasus Angka Kematian Ibu Di Jawa Tengah**

Nama/ Jumlah Penulis : **Yashmine Noor Islami, Dwi Ispriyanti, Puspita Kartikasari / 3**

Status Pengusul : penulis ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Gaussian
- b. Nomor ISSN : 2339-2541
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 10, No, 4, 488-498, 31 Desember 2021
- d. Penerbit : Departemen Statistika, Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/j.gauss.10.4.488-498>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/gaussian>
 Alamat Artikel : <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/gaussian/article/view/33096/26462>
- g. Terindex : Terakreditasi Peringkat 4 (Sinta 4)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | |
| | <input type="text"/> | <input type="text" value="20"/> | <input type="text"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | | 2 | | 2 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 6 | | 5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 6 | | 5,5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | | 6 | | 4,5 |
| Total = (100%) | | 20 | | 17 |
| Nilai Pengusul = (40/2)% x 17 = 3,4 | | | | |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- 1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**
Unsur isi jurnal sudah lengkap dan sesuai dengan ketentuan dari jurnal Gaussian
- 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Ruang lingkup mencakup mengenai metode GWNBBR, pembahasannya sudah mendalam
- 3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Data yang digunakan sudah cukup, metodologi sudah dijelaskan dengan baik
- 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Kualitas dan kelengkapan terbitan baik karena diterbitkan pada jurnal Gaussian terakreditasi SINTA 4

Semarang, 21 Mei 2023
 Reviewer 2



Dr. Di Asih I Maruddani, M.Si.
 NIP. 197307111997022001
 Unit Kerja : Departemen Statistika
 Bidang Ilmu: Statistika