

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

Judul Artikel Ilmiah : **Comparison of ARIMA, SutteARIMA, and Holt-Winters, and NNAR Models to Predict Food Grain in India**

Status Penulis : Penulis Ke-1 dari 5 Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Forecasting
b. Volume/Nomor/Hal : 5(1), 138-152
c. Edisi (bulan/tahun) : 2023
d. Penerbit : MDPI
e. Pengindex : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Penilai 1	Penilai 2	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	1,70	1,80	1,75
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,20	5,40	5,30
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,20	5,40	5,30
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	5,20	5,40	5,30
Jumlah	17,30	18,00	17,65
Total	Pertama dan Korespondensi = 17,65		
Komentar Penilai 1:			
unsur artikel lengkap dan sesuai; membahas tentang perbandingan arima, sutte arima untuk memprediksi grain food di india mendukung kajian statistika; data update dan metode yang sesuai; penerbit baik pada jurnal international terindeks scopus			
Komentar Penilai 2:			
unsur artikel lengkap; membahas tentang perbandingan ARIMA, SutteARIMA, dan Holt-Winters dan NNAR untuk prediksi grawn food di india; data update dengan metode yang sesuai; penerbit baik dengan terindex scopus			

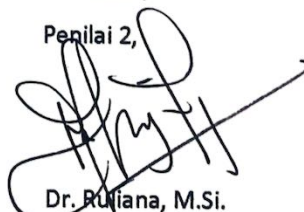
Penilai 1,



Prof. Dr. Syafruddin Side, S.Si, M.Si.
NIP 197202021997021002
Unit Kerja: FMIPA UNM
Bidang Ilmu: Matematika
Pangkat/Golongan : Pembina Utama Muda, IV/c

Makassar,

Penilai 2,



Dr. Rujiana, M.Si.
NIP 197804142005012003
Unit Kerja: FMIPA UNM
Bidang Ilmu: Statistika
Pangkat/Golongan : Pembina, IV/a

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

Judul Artikel Ilmiah : *Comparison of ARIMA, SutteARIMA, and Holt-Winters, and NNAR Models to Predict Food Grain in India*

Status Penulis : Penulis Ke-1 dari 5 Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Forecasting
 b. Volume/Nomor/Hal : 5(1), 138-152
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2023
 d. Penerbit : MDPI
 e. Pengindex : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ, dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		1,80				1,7
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		5,40				5,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		5,40				5,2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		5,40				5,2
Total = (100%)		18,00				17,3

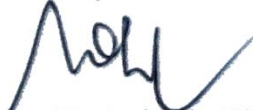
Kontribusi Pengusul: Pertama dan Korespondensi

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Unsur Artikel Baik dan Sesuai
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Membahas tentang perbandingan ARIMA, SutteARIMA & Memprediksi Grain Food di India Mendukung kajian Statistika
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data yg digunakan mutakhir dan metode yg sama
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Penerbit pada Jurnal Forecasting terindex Scopus

Makassar,

Penilai 1,



Prof. Dr. Syafruddin Side, S.Si, M.Si.

NIP 197202021997021002

Unit Kerja: FMIPA UNM

Bidang Ilmu: Matematika

Pangkat/Golongan : Pembina Utama Muda, IV/c

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

Judul Artikel Ilmiah : **Comparison of ARIMA, SutteARIMA, and Holt-Winters, and NNAR Models to Predict Food Grain in India**

Status Penulis : Penulis Ke-1 dari 5 Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Forecasting
 b. Volume/Nomor/Hal : 5(1), 138-152
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2023
 d. Penerbit : MDPI
 e. Pengindex : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ, dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		1,80				1,80
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		5,40				5,40
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		5,40				5,40
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		5,40				5,40
Total = (100%)		18,00				18,00
Kontribusi Pengusul: Pertama dan Korespondensi						
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Unsur Artikel lengkap dan sesuai					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Membahas tlg pembahasan Arima, SutteArima, & Holt-Winters, dan NNAR utk prediksi Grain food di India					
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data yang digunakan update dgn metode sesuai					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	penerbit baik dan terindex scopus					

Makassar,

Penilai 1,

Dr. Beliana, M.Si.

NIP 197804142005012003

Unit Kerja: FMIPA UNM

Bidang Ilmu: Statistika

Pangkat/Golongan : Pembina, IV/a