

# Jurnal Statistika

## KETUA REDAKSI

Indah Manfaati Nur, S.Si, M.Si

## MITRA BESTARI

1. Ir. Dwi Haryo Ismunarti, M.Si (Universitas Diponegoro)
2. Farikhin, M.Si, Ph.D (Universitas Diponegoro)
3. Dr. Bambang Widjanarko Otok, M.Si (ITS)
4. Dr. Setiawan, MS (ITS)
5. Dr. Nur Chamidah, M.Si (UNAIR)



## REDAKTUR PELAKSANA

Tiani Wahyu Utami, S.Si, M.Si

## DEWAN REDAKSI

1. Dr. Rochdi Wasono, M.Si
2. Muhammad Al Haris, M.Si
3. Prizka Rismawati Arum, M.Stat

## ALAMAT REDAKSI :

### JURNAL STATISTIKA

PROGRAM STUDI STATISTIKA, FMIPA UNIMUS

Jalan Kedungmundu Raya No 22, Semarang

Telp. (024) 76740296, 76740297

Email: statistikunimus@yahoo.com

# Jurnal Statistika

## Daftar Isi

### Daftar Isi

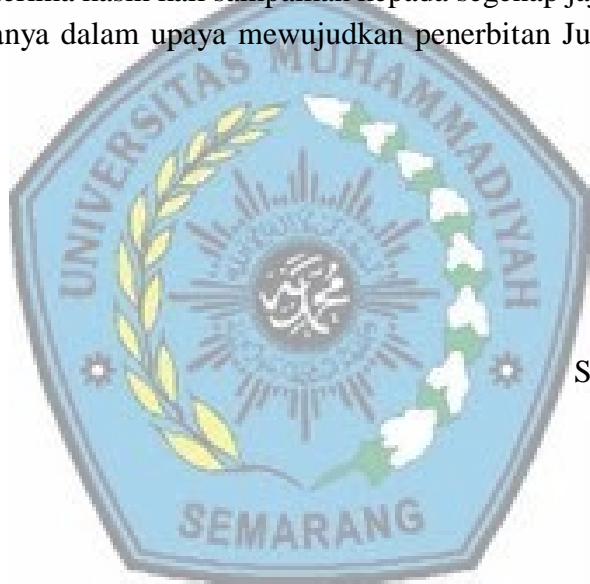
### PENGANTAR REDAKSI

<b>1.</b> <b>Hani Khaulasari<sup>1</sup>, Rudi Antonius,</b> MODEL MIXED GEOGRAPHICALLY WEIGHTED POISSON REGRESSION DENGAN PEMBOBOT FUNGSI KERNEL FIXED BI-SQUARE PADA PENDERITA TUBERCULOSIS DI SURABAYA	ii
<b>2.</b> <b>Yunanur Hanikmah, Sugito, Mustafid,</b> PENERAPAN TEORI ANTREAN UNTUK ANALISIS KINERJA SISTEM PELAYANAN DI GERBANG TOL GAYAMSARI	iv
<b>3.</b> <b>Laeli Sugiyono,</b> ANALISIS FAKTOR PENENTU/PEMBEDA AKSESIBILITAS UMKM TERHADAP KREDIT/MODAL USAHA PERBANKAN DI JAWA TENGAH	71-83
<b>4.</b> <b>Darari Rahma Lalita, Sudarno, Sugito,</b> ANALISIS LAJU PERBAIKAN KONDISI KLINIS PASIEN KANKER PAYUDARA MENGGUNAKAN REGRESI ACCELERATED FAILURE TIME WEIBULL	84-90
<b>5.</b> <b>Puspita Kartikasari,</b> PERAMALAN INDEKS HARGA SAHAM GABUNGAN (IHSG) GUNA DETEKSI DINI STABILITAS EKONOMI MENGGUNAKAN METODE REGRESI TIME SERIES	91-100
<b>6.</b> <b>Binti Karomah, Lidi Wilaha,</b> PEMODELAN MATEMATIKA TENTANG PENYEBARAN NITROGEN DIOKSIDA (NO <sub>2</sub> ) DAN PENGARUH KETINGGIAN CEROBONG ASAP TERHADAP PENYEBARAN NITROGEN DIOKSIDA (NO <sub>2</sub> ) DI UDARA	101-107
<b>7.</b> <b>Suci Wulandari , Fitri Mudia Sari,</b> PENERAPAN ANALISIS KONJOIN UNTUK MENENTUKAN PREFERENSI MASYARAKAT KOTA PADANG TERHADAP PENGGUNAAN JASA OJEK ONLINE TAHUN 2019	108-115
<b>8.</b> <b>Alan Prahutama, Agus Rusgiyono, Tiani Wahyu Utami,</b> PEMODELAN VECTOR AUTOREGRESIVE EXOGENOUS (VARX) PADA NILAI INFLASI TERHADAP PDRB DI JAWA TENGAH	116-123
	124-132
	133-136

## PENGANTAR REDAKSI

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas terbitnya Jurnal Statistika Program Studi Statistika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Universitas Muhammadiyah Semarang Volume 7 No 2 pada bulan November 2019. Jurnal Statistika ini memuat artikel yang membahas aspek Statistika Teori, Statistika Komputasi dan Statistika Terapan yang diaplikasikan pada berbagai bidang. Untuk itu redaksi menerima artikel ilmiah dari hasil penelitian, laporan/studi kasus, kajian/tinjauan pustaka, maupun perkembangan Statistika terkini yang berorientasi pada kemuktahiran ilmu pengetahuan.

Dengan terbitnya jurnal tersebut dapat menjadi indikator bahwa iklim akademis di Program Studi Statistika FMIPA ini berjalan dengan baik. Demi peningkatan kualitas Jurnal Statistika. Kritik dan saran yang konstruktif sangat kami harapkan sebagai upaya perbaikan dan pembaharuan. Ucapan terima kasih kali sampaikan kepada segenap jajaran Jurnal Statistika atas dedikasi dan kerjasamanya dalam upaya mewujudkan penerbitan Jurnal Statistika edisi bulan November 2019.



Semarang, November 2019  
Redaksi