

p-ISSN 1979-3693  
e-ISSN 2477-0647

✓ Media  
**Statistika**

Terakreditasi Sinta Peringkat S2  
SK Kemenristekdikti No 21/E/KPT/2018

Penerapan Regresi Data Panel pada Analisis  
Pengaruh Infrastruktur terhadap Produktivitas Ekonomi  
Provinsi-Provinsi di Luar Pulau Jawa Tahun 2010-2014

Analisis Keputusan Nasabah dalam Memilih Jenis Bank:  
Penerapan Model Regresi Logistik Biner  
(Studi Kasus pada Bank BRI Cabang Balikpapan)

Model Regresi Poisson Bivariat dengan Kovarian  
Konstan

Pengaruh Skewness dan Kurtosis dalam  
Model Valuasi Obligasi

Pemodelan Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Banten  
Menggunakan Mixed Geographically Weighted  
Regression

Pemodelan Hybrid ARIMA-ANFIS untuk Data Produksi  
Tanaman Hortikultura di Jawa Tengah



✓ Media  
**Statistika**

Med.Stat.	Vol.11	No.1	Hlm. 1 - 78	Semarang Juni 2018	p-ISSN 1979-3693	e-ISSN 2477-0647
-----------	--------	------	-------------	-----------------------	---------------------	---------------------

**Editor in Chief**

Dr. Di Asih I Maruddani, S.Si., M.Si.

**Associate Editor**

Hasbi Yasin, S.Si., M.Si.	Universitas Diponegoro
Diah Safitri, S.Si., M.Si.	Universitas Diponegoro

**Editorial Board**

Prof. Drs. Mustafid, M.Eng., Ph.D.	Universitas Diponegoro
Prof. Dr. rer. nat. Dedi Rosadi, M.Sc.	Universitas Gadjah Mada
Dr. Abdurakhman, M.Si.	Universitas Gadjah Mada
Dr. Tarno, M.Si.	Universitas Diponegoro
Dr. Budi Warsito, S.Si., M.Si.	Universitas Diponegoro
Alan Prahutama, S.Si., M.Si.	Universitas Diponegoro

**Peer Reviewers**

Dr. Rukun Santoso, M.Si.	Universitas Diponegoro
Dr. Tatik Widiyarih, M.Si.	Universitas Diponegoro
Dr. Suhartono, M.Sc.	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
Dr. Dedy Dwi Prastyo	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
Prof. Dr. Budi Nurani Ruchjana	Universitas Padjajaran
Dr. Sukono, M.M., M.Si.	Universitas Padjajaran
Dr. Nurhayadi, M.Si.	Universitas Tadulako
Dr. Bambang Suprihatin, M.Si.	Universitas Sriwijaya
Dr. Epha Diana Supandi, S.Si., M.Sc.	UIN Sunan Kalijaga
Dr. Walid, S.Si., M.Si.	Universitas Negeri Semarang
Dra. Dwi Ispriyanti, M.Si.	Universitas Diponegoro
Dra. Suparti, M.Si.	Universitas Diponegoro
Drs. Sudarno, M.Si.	Universitas Diponegoro
Drs. Agus Rusgiyono, M.Si.	Universitas Diponegoro

**Editorial Officer**

Sugito, S.Si., M.Si.

**Editorial Address**

Departemen Statistika Gedung F Lt. III  
Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro  
Jl. Prof. H. Soedarto, SH, Tembalang, Semarang 50255  
Telp. (024) 74789493 Fax. (024) 76480922

Website: [http://ejournal.undip.ac.id/index.php/media\\_statistika](http://ejournal.undip.ac.id/index.php/media_statistika)  
Email : [mediastatistika@undip.ac.id](mailto:mediastatistika@undip.ac.id) dan [mediastatistika@gmail.com](mailto:mediastatistika@gmail.com)

Media Statistika diterbitkan oleh Departemen Statistika FSM Undip Semarang  
Terbit sejak Juni 2008. Jurnal ini terbit 2 kali setahun pada Juni dan Desember.

Redaksi menerima naskah yang belum pernah diterbitkan oleh media lain  
berupa hasil penelitian maupun non penelitian.

Pedoman penulisan naskah Media Statistika tercantum pada bagian akhir jurnal ini.  
Surat menyurat mengenai naskah yang akan diterbitkan, langganan, dan lain-lain  
dialamatkan langsung ke alamat redaksi.

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>Penerapan Regresi Data Panel pada Analisis Pengaruh Infrastruktur terhadap Produktivitas Ekonomi Provinsi-Provinsi di Luar Pulau Jawa Tahun 2010-2014</b> <i>Yosephine Magdalena Sitorus, Lia Yuliana</i>	1 – 15
<b>Analisis Keputusan Nasabah dalam Memilih Jenis Bank : Penerapan Model Regresi Logistik Biner (Studi Kasus pada Bank BRI Cabang Balikpapan)</b> <i>Saiful Khozi, Ramli, Asri Setiawati</i>	17 – 26
<b>Model Regresi Poisson Bivariat dengan Kovarian Konstan</b> <i>Untung Kurniawan</i>	27 – 38
<b>Pengaruh Skewness dan Kurtosis dalam Model Valuasi Obligasi</b> <i>Abdurakhman, Di Asih I Maruddani</i>	39 – 51
<b>Pemodelan Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Banten Menggunakan Mixed Geographically Weighted Regression</b> <i>Hasbi Yasin, Budi Warsito, Arief Rachman Hakim</i>	53 - 64
<b>Pemodelan Hybrid ARIMA-ANFIS untuk Data Produksi Tanaman Hortikultura di Jawa Tengah</b> <i>Tarno, Agus Rusgiyono, Budi Warsito, Sudarno, Dwi Ispriyanti</i>	65 - 78