

Indonesian Journal of Applied Statistics (IJAS)

Editor in Chief

Dr. Hasih Pratiwi, M.Si. – Universitas Sebelas Maret

Editorial Board

Drs. Isnandar Slamet, M.Sc., Ph.D. – Universitas Sebelas Maret

Prof. Dr. Khairil Anwar Notodiputro – Institut Pertanian Bogor

Dr. Suhartono, M.Sc. - Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Dr. RB Fajriya Hakim, M.Si. – Universitas Sebelas Maret

Associate Editorial

Dra. Sri Sulistijowati Handajani., M.Si. – Universitas Sebelas Maret

Mohtar Yunianto, S.Si., M.Si. – Universitas Sebelas Maret

Dra. Etik Zukhronah, M.Si. – Universitas Sebelas Maret

Irwan Susanto, S.Si., DEA. – Universitas Sebelas Maret

IT Team

Vita Widiastuti

Renny Meilawati

Eko Darsito

Published by

Study Program of Statistics

Universitas Sebelas Maret

Jl. Ir. Sutami 36 A Surakarta 57126

Indonesia

Homepage : jurnal.uns.ac.id/ijas

Email : ijas@mipa.uns.ac.id

Daftar Isi

		Halaman
1.	Peramalan Banyaknya Pengunjung Pantai Glagah Menggunakan Metode <i>Autoregressive Integrated Moving Average Exogenous (ARIMAX)</i> dengan Efek Variasi Kalender	Solikhah Novita Intan, Etik Zukhronah, Supriyadi Wibowo 70-78
2.	Analisis Ketahanan Hidup Pasien Kanker Paru Menggunakan <i>Regresi Weibull</i>	Arivatus Solehah, Mohamat Fatekurohman 79-87
3.	Analisis Premi Asuransi Jiwa Menggunakan Model <i>Cox Proportional Hazard</i>	Firda Anisa Fajarini, Mohamat Fatekurohman 88-99
4.	Pendekatan Regresi Data Panel untuk Pemodelan Jumlah Angkatan Kerja dan Penanaman Modal Luar Negeri terhadap PDRB Provinsi di Indonesia	Muhammad Syukron, Hafidz Muhammad Fahri 100-116
5.	Penerapan <i>Generalized Cross Validation</i> dalam Model Regresi <i>Smoothing Spline</i> pada Produksi Ubi Jalar di Jawa Tengah	Trionika Dian Wahyuningsih, Sri Sulistijowati Handajani, Diari Indriati 117-125
6.	Uji Asumsi <i>Proportional Hazard</i> pada Faktor yang Mempengaruhi Waktu Tahan Hidup Pasien Kanker Paru	Elnatan Dimas Aditya, Sri Sulistijowati Handajani, Ririn Setiyowati 126-132