

DAFTAR TESIS
PROGRAM STUDI MAGISTER STATISTIKA FSAD ITS
PERIODE WISUDA KE-122 SEMESTER GENAP 2019-2020

| No | NRP | Nama | Judul | Penguji |
|----|----------------|--------------------------|--|---|
| 1 | 06211850010018 | Rosy Noviyana | Penaksiran Parameter dan Pengujian Hipotesis Bivariate Zero-Inflated Poisson Inverse Gaussian Regression (Studi Kasus: Pemodelan Jumlah Kasus HIV dan AIDS di Kabupaten Trenggalek dan Ponorogo) | Dr. Purhadi, M.Sc* Dr. Sutikno, M.Si** Dr. Bambang W.Otok, M.Si# Dr. Ismaini Zain, M.Si |
| 2 | 06211850010003 | Demitria Dini Ariyani | Pemodelan Inisiasi Menyusu Dini dan ASI Eksklusif dengan Pendekatan Seemingly Unrelated Bivariate Probit (Studi Kasus di Provinsi Jawa Timur Tahun 2017) | Dr. Vita Ratnasari, S.Si, M.Si* Dr. Purhadi, M.Sc** Prof. Dr. I Nyoman Budiantara, MS# Dr. Ir. Setiawan, MS |
| 3 | 06211850010002 | Adawiyah Asti Khalil | Perbandingan Model Regresi Semiparametrik Birespon Linier dan Kuadratik menggunakan Spline Truncated | Prof. Dr. I Nyoman Budiantara, MS* Dr. Ismaini Zain, M.Si** Dr. Vita Ratnasari, S.Si, M.Si# Jerry Dwi Trijoyo Purnomo, S.Si. M.Si, Ph.D |
| 4 | 06211850010004 | Kinanti Hanugera Gusti | Optimasi Parameter Model Least Square Support Vector Regression Menggunakan Genetic Algorithm dan Particle Swarm Optimization (Studi Kasus : Beban Listrik Jangka Pendek Area Jawa Timur) | Dr. Irhamah, M.Si* Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si, M.Si** Prof. Drs. Nur Iriawan, M.Ikomp, Ph.D# Santi Wulan Purnami, S.Si, M.Si, Ph.D |
| 5 | 06211850010013 | Almira Ivah Edina | Estimasi Fungsi Baseline Hazard pada Model Cox dengan Metode Maximum Penalized Likelihood (Studi Kasus : Kanker Otak Di C-Tech Labs Edwar Technology, Tangerang) | Santi Wulan Purnami, S.Si, M.Si, Ph.D* Dr. Purhadi, M.Sc** Jerry Dwi Trijoyo Purnomo, S.Si. M.Si, Ph.D# Dr. rer pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si, M.Si |
| 6 | 06211850010015 | Fausania Hibatullah | Pemodelan Indeks Curah Hujan Ekstrem di Provinsi Nusa Tenggara Timur dengan Pendekatan Generalized Additive Model Non-Stationer | Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si, M.Si* Dr. Sutikno, M.Si** Dr. Dra. Kartika Fithriasari., M.Si# Dr. rer pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si, M.Si |
| 7 | 06211850010010 | Yusril Izzi Arlisa Amiri | Pemodelan Kemampuan Debitur Dalam Membayar Kredit di KUD X Menggunakan Bayesian Mixture Multinomial Regression | Prof. Drs. Nur Iriawan, M.Ikomp, Ph.D* Dr. Dra. Kartika Fithriasari., M.Si** Dr. Irhamah, M.Si# Dr. Drs. Agus Suharsono, MS |
| 8 | 06211850010014 | Ika Lulus yuliatin | Pemodelan Jumlah Rekapitulasi Transaksi Saham Kabupaten/Kota Di Provinsi Bali, Jawa Barat, Jawa Tengah, Dan Jawa Timur Ditinjau Dari Sosial Kependudukan Dan Ekonomi Menggunakan Struktur Hirarki Dua Tingkat Dengan Pendekatan Bayesian | Dr. Dra. Kartika Fithriasari., M.Si* Prof. Drs. Nur Iriawan, M.Ikomp, Ph.D** Dr. Irhamah, M.Si# Dr. Achmad Choiruddin, M.Sc |
| 9 | 06211850010005 | Vania Orva Nur Laily | Model Hybrid Multivariate GSTARX-RNN untuk Peramalan Data Space-Time (Studi Kasus : Data Inflow dan Outflow KBI Provinsi di Jawa) | Dr. Suhartono, M.Sc* R. Moh. Atok, Ph.D** Dr. rer pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si, M.Si# Dr. Bambang W.Otok, M.Si |
| 10 | 06211850010011 | Ria Retna Herliyasaki | Peramalan Indonesian Crude Price (ICP) dengan Metode Bayesian Markov Switching GARCH | Prof. Drs. Nur Iriawan, M.Ikomp, Ph.D* Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si, M.Si** Dr. Dra. Kartika Fithriasari., M.Si# Santi Puteri Rahayu, M.Si., Ph.D |
| 11 | 06211850010026 | Aisah | Pemodelan Intensitas Gempabumi dengan menggunakan Bayesian Mixture Poisson dan Log Gaussian Cox Processes | Prof. Drs. Nur Iriawan, M.Ikomp, Ph.D* Dr. Achmad Choiruddin, M.Sc** Dr. Dra. Kartika Fithriasari., M.Si# Dr. rer pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si, M.Si |

Keterangan :

*) Pembimbing

**) Co. Pembimbing

#) Validator dan Pimpinan Sidang