

Daftar Judul Tesis Periode Wisuda April 2017

No	Judul Tesis	Penulis	Tahun	Pembimbing
934	Pemodelan Matematika kasus Imunoterapi yang melibatkan Difusi Reaksi Pada Interaksi Sel Kanker Seviks, Sel Efektor, dan Senyawa IL-2	Sulasri Suddin	2016	1. Lina Aryati, Dr., MS; 2. Fajar Adi Kusumo, Dr., M.Si.
935	Perbandingan Metode Interaksi Variasional dan Metode Transformasi Diferensial Dalam Mengaproksimasi Solusi Persamaan Schrodinger Nonlinear	Muhammad Sahrani	2016	Lina Aryati, Dr., MS
936	Sifat Ketereduksian Lengkap Representasi Aljabar Lie Semisederhana	Wika Dianita Utami	2016	Sri Wahyuni, Prof. Dr., M.S
937	Radikal Prima dan Radical Prima Lengkap Dalam Semiring Ternary	Ratna Sari Widiastuti	2016	Ari Suparwanto, Dr., M.Si.
938	Aplikasi Matriks Tridiagonal Untuk Penyelesaian Nilai Eigen Sebagai Pengetahuan Guru Untuk Pembelajaran Matematika	Josias Masipupu	2016	Sri Wahyuni, Prof. Dr., M.S
939	Penjadwalan Operasi Elektif: <i>Trade-Off</i> Antara Kapasitas Tempat Tidur, Waktu Tunggu Pasien, dan Pemanfaat Ruang Operasi Menggunakan <i>Goal Programming</i>	Jatmikawati Puspitaning Wardani	2017	1. Irwan Endrayanto A., Dr., M.Sc.; 2. Indarsih, Dr., M.Si.
940	Estimasi Model Pemilihan Sampel dengan Kovariat Endogen Menggunakan Pendekatan <i>Full Information Maximum Likelihood (FIML)</i>	Kunti Robiatul Mahmudah	2017	Sri Haryatmi, Prof. Dr., M.Sc.
941	Model Multilevel Regresi Poisson Tergeneralisasi Zero-Inflated	Corry Sormin	2017	Danardono, M.P.H., Ph.D.
942	Model Matematika Penyebaran Parasit Toksoplasma Gondii pada Inang Perantara dengan Interaksi Secara Tidak Langsung oleh Inang <i>Definitive</i>	Meri Hari Yanni	2017	Fajar Adi Kusumo, Dr., M.Si.
943	Regresi Logistik Multilevel untuk Data Pengukuran Berulang	Arie Purwanto	2017	Abdurakhman, Dr., M.Si.
944	Model Regresi Logistik Terboboti Geografis Menggunakan Kernel	Nissa Meilani	2017	Sri Haryatmi, Prof. Dr., M.Sc.

	Gaussian dan Kernel Bisquare			
945	Penerapan Model Penyembuhan dengan Regresi Cox Hazard Proporsional pada Penyakit kanker Kolorektal	Wirna Arifitriana	2017	Danardono, M.P.H., Ph.D.
946	Ruang Hilbert dari Fungsi-fungsi Bernilai Vektor yang Dibangkitkan oleh Pemetaan Kuadratik	Muhamad Imam Mutamaqin	2017	Supama, Prof. Dr., M.Si.
947	Model <i>Quantile Self-Exciting Threshold Autoregressive</i> Untuk Peramalan Data Runtun Waktu	Fatikha Akfina Anantaputri	2017	Herni Utami, Dr., M.Si.
948	Analisis Tarif Premi Asuransi Kesehatan Menggunakan <i>Hierarchical Generalized Linear Models</i> (H-GLMs) dan Kredibilitas <i>Buhlmann-Straub</i>	Pratiwi Indrianti	2017	Adhitya Ronnie Effendie, Dr., M.Sc.
949	Deteksi Dini Ketidakstabilan Nilai Tukar Rupiah dengan Grafik Kendali Jumlah Kumulatif Pearson's Chi Square (P-Cusum)	Imelda Aditya Anastasia	2017	Subanar, Prof. Drs., Ph.D.
950	Analisis Kestabilan Pada Model terapi Tumor yang Dipengaruhi Keganasan Tumor dengan Virus Oncolytic	Sunni Risdhayati	2017	Fajar Adi Kusumo, Dr., M.Si.
951	Dual Reciprocity Boundary Element Method Untuk Solusi Masalah Infiltrasi Saluran Irigasi Disertai <i>Root-Water Uptake</i> Di Beberapa Jenis Tanah Homogen	Desi Erma Yeni	2017	Imam Solekhudin, S.Si., M.Si., Ph.D.
952	Estimasi Cadangan Klaim Menggunakan Metode <i>Reserve By Detailed Conditioning</i> Berdasarkan Gamma <i>Generalized Linear Model</i>	Tiara Yulita	2017	Adhitya Ronnie Effendie, Dr., M.Sc.
953	Model Epidemi Flu Burung dengan Waktu Tunda	Isnu Aji Saputro	2017	Lina Aryati, Dr., MS
954	Model Matematika Spasial-Temporal Respon Limfosit T-Sitotoksik Terhadap Karsinoma Serviks	Elok Faiqotul Himmah	2017	1. Lina Aryati, Dr., MS; 2. Fajar Adi Kusumo, Dr., M.Si.

955	Model Regresi Bridge Aplikasi Untuk Pemodelan Produk Domestik Bruto Di Indonesia	Imriani Moroki	2017	Dedi Rosadi, Prof. Dr., M.Sc.
956	Modifikasi Metode Newton Untuk Menyelesaikan Persamaan Aljabar Riccati Waktu Kontinu	Kiriyana Nindita	2017	Salmah, Prof. Dr., M.Si.
957	Regresi dengan Penyusutan Outlier	Zainudin Rumatumia	2017	Sri Haryatmi, Prof. Dr., M.Sc.
958	Relasi Kongruensi Reduktif dan Relasi Kongruensi Reduktif Lemah Pada Semigrup	Agus Wayan Yulianto	2017	Yeni Susanti, Dr., M.Si.
959	Pengelompokan Data Hilangan Fuzzy Segitiga menggunakan Algoritma Fuzzy Clustering Sadi-Nezhad	Mohamad Idris	2017	Irwan Endrayanto A., Dr., M.Sc.
960	Perhitungan Premi Asuransi Pertanian Berbasis Hasil Panen Wilayah dengan menggunakan Copula t	Adha Rozak	2017	Gunardi, Dr. M.Si.