

| JADWAL PROGRES REPORT                           |                |                                    |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                         |                        |                              |
|-------------------------------------------------|----------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------|
| PROGRAM STUDI DOKTOR ILMU STATISTIK FSAD ITS    |                |                                    |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                         |                        |                              |
| PERIODE SEMESTER GASAL 2022-2023 (JANUARI 2023) |                |                                    |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                         |                        |                              |
| No                                              | NRP            | Nama                               | Judul                                                                                                                                                            | Penguji                                                                                                                                                                                                                 | Jadwal                 |                              |
|                                                 |                |                                    |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                         | Hari / Tanggal         | Jam / Ruang                  |
| 1                                               | 06211960010003 | Idhia Sriliana                     | Estimator Campuran Spline Truncated dan Local Linear dalam Regresi Nonparametrik untuk Data Longitudinal                                                         | Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si<br>Dr. Vita Ratnasari, S.Si, M.Si<br>Dr. Bambang Widjanarko Otok, S.Si, M.Si<br>Jerry Dwi Trijoyo Purnomo, S.Si, M.Si, Ph.D                                                    | Kamis 12 Januari 2023  | 09.00 - 10.00<br>WIB/ H.201  |
| 2                                               | 7003201001     | Lilis Laome                        | Model Geographically Weighted Nonparametric Regression dengan Pendekatan Estimator Campuran Spline Truncated dan Deret Fourier                                   | Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si.<br>Dr. Vita Ratnasari, S.Si., M.Si.<br>Dr. Drs. Purhadi, M.Sc<br>Jerry Dwi Trijoyo Purnomo, S.Si, M.Si, Ph.D                                                                  | Kamis 12 Januari 2023  | 10.00 - 11.00<br>WIB / H.201 |
| 3                                               | 06211960010002 | Moch. Abdul Mukid                  | Segmentasi Dalam Partial Least Square Structural Equation Model Menggunakan Fuzzy Clustering                                                                     | Dr. Bambang Widjanarko Otok, S.Si, M.Si<br>Dr. Drs. Agus Suharsono, MS<br>Dr. Drs. Purhadi, M.Sc<br>Dr. Sutikno, S.Si, M.Si                                                                                             | Senin, 16 Januari 2023 | 13.00 - 14.00<br>WIB / H.201 |
| 4                                               | 06211960010011 | Riry Sriningsih                    | Model Multivariate Adaptive Geographically Weighted Generalized Poisson Regression Spline (MAGWGPRS) (Studi Kasus: Pemodelan Jumlah Kasus Demam Berdarah Dengue) | Dr. Bambang Widjanarko Otok, S.Si, M.Si<br>Dr. Sutikno, S.Si, M.Si<br>Dr. Drs. Purhadi, M.Sc<br>Dr.rer.pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si, M.Si                                                                                | Senin, 16 Januari 2023 | 14.00 - 15.00<br>WIB / H.201 |
| 5                                               | 06211960010009 | Septia Devi Prihastuti Yasmirullah | Pengembangan Model Spasial Multivariate Adaptive Generalized Poisson Regression Spline (Studi Kasus: Jumlah Kejadian Tuberkulosis)                               | Dr. Bambang Widjanarko Otok, S.Si, M.Si<br>Dr.rer.pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si, M.Si<br>Jerry Dwi Trijoyo Purnomo, S.Si, M.Si, Ph.D<br>Prof. Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si, M.Si<br>Dr. Achmad Choiruddin, S.Si, M.Sc. | Rabu, 18 Januari 2023  | 09.00 - 10.00<br>WIB / H.201 |
| 6                                               | 7003201004     | Gama Putra Danu Sohibien           | PENGEMBANGAN MODEL THRESHOLD SPATIAL VECTOR AUTOREGRESSIVE DENGAN VARIABEL EKSOGEN (TSpVARX)                                                                     | Dr. Setiawan, MS<br>Dr.rer.pol. Dedy Dwi Prastyo, M.Si.<br>Prof. Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, M.Si<br>Dr. Hidayatul Khusna, S.Si                                                                                          | Rabu, 18 Januari 2023  | 10.00 - 11.00<br>WIB / H.201 |

|                                                                                                             |                |                    |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------|
| 7                                                                                                           | 06211960010008 | Reny Ari Noviyanti | Model Persamaan Simultan Data Panel untuk Small Area Estimation Studi Kasus: Estimasi Persentase Kemiskinan, Tingkat Pengangguran, dan Rata-rata Lama Sekolah Level Kecamatan di Kabupaten Langkat | Dr. Ir. Setiawan, MS<br>Dr. Dra. Agnes Tuti Rumiati, M.Sc<br>Prof. Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si, M.Si<br>Dr. Dra. Ismaini Zain, M.Si                                                                                                       | Rabu, 18 Januari 2023  | 11.00 - 12.00 WIB / H.201 |
| 8                                                                                                           | 06211960010001 | Wiyli Yustanti     | Pengembangan Algoritma Support Vector Machine (SVM) Multiclass untuk Prediktor Kategorik dengan Proportional Class Constraint                                                                      | Prof. Drs. Nur Iriawan, M.Ikomp, Ph.D<br>Irhamah, S.Si, M.Si, Ph.D<br>Dr.rer.pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si, M.Si<br>Dr. Vita Ratnasari, S.Si, M.Si                                                                                              | Kamis, 19 Januari 2023 | 10.30 - 11.30 WIB/ H.201  |
| 9                                                                                                           | 06211560010002 | Pismia Sylvi       | MODEL PERMUKAAN MULTIRESPON t MULTIVARIAT DENGAN OPTIMASI MENGGUNAKAN PENDEKATAN PEMROGRAMAN NONLINEAR (STUDI KASUS: OPTIMASI KARAKTERISTIK KUALITAS TABLET OBAT)                                  | Dr. Drs. Purhadi, M.Sc<br>Dr. Dra. Kartika Fithriasari, M.Si<br>Dr. Sutikno, S.Si, M.Si<br>Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si<br>Santi Wulan Purnami, S.Si, M.Si, Ph.D<br>Irhamah, S.Si, M.Si, Ph.D                                     | Kamis, 19 Januari 2023 | 11.30 - 12.30 WIB/ H.201  |
| 10                                                                                                          | 06211560010001 | Hartayuni Sain     | Fuzzy Support Vector Machine untuk Klasifikasi Data Time Series Multikelas Imbalanced                                                                                                              | Prof. Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si, M.Si<br>Santi Wulan Purnami, S.Si, M.Si, Ph.D<br>Santi Puteri Rahayu, S.Si, M.Si, Ph.D<br>Prof. Drs. Nur Iriawan, M.Ikomp, Ph.D<br>Dr. Sutikno, S.Si, M.Si<br>Dr.rer.pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si, M.Si | Jumat, 20 Januari 2023 | 08.00 - 09.00 WIB / H.201 |
| 11                                                                                                          | 06211760010002 | Defi Yusti Faidah  | Pengembangan Metode Kalibrasi Peramalan Ensembel untuk Pengamatan Ekstrem                                                                                                                          | Prof. Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si, M.Si<br>Dr. Sutikno, S.Si, M.Si<br>Prof. Drs. Nur Iriawan, M.Ikomp, Ph.D<br>Santi Puteri Rahayu, S.Si, .Si, Ph.D                                                                                       | Jumat, 20 Januari 2023 | 09.00 - 10.00 WIB/ H.201  |
| 12                                                                                                          | 06211960010007 | Marisa Rifada      | Model Regresi Logistik Ordinal Polinomial Multivariat                                                                                                                                              | Dr. Vita Ratnasari, S.Si, M.Si<br>Dr. Drs. Purhadi, M.Sc<br>Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si<br>Santi Puteri Rahayu, S.Si, .Si, Ph.D                                                                                                  | Jumat, 20 Januari 2023 | 10.00 - 11.00 / H.201     |
|                                                                                                             |                |                    |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                           |
| NB: JIKA ADA PERUBAHAN JADWAL, MOHON TIM PENGUJI MELAKUKAN KOORDINASI TENTANG WAKTU DAN TEMPATNYA.          |                |                    |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                           |
| Kepada Mahasiswa S3 yang akan Seminar / Ujian mohon menghubungi Tim Penguji untuk kepastian jadwal tersebut |                |                    |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                           |