



PENGUMUMAN

Pelaksanaan Sidang Skripsi Periode Agustus 2026

Diberitahukan kepada seluruh mahasiswa Program Studi Sains Data Fakultas Ilmu Komputer UPN Veteran Jawa Timur. Melalui pengumuman ini, kami sampaikan pelaksanaan sidang skripsi periode Agustus 2026 sebagai syarat yudisium September TA 2026/2027:

akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Rabu – Selasa, 26 Agustus – 1 September 2026

Waktu : 08.00 - selesai

Jadwal : Terlampir

Ketentuan yang harus diperhatikan oleh setiap peserta sidang adalah sebagai berikut:

1. Berpenampilan bersih dan rapi, khusus mahasiswa laki-laki rambut dipotong rapi
2. Hadir 30 menit lebih awal dari jadwal sidang yang telah ditentukan
3. Aturan berpakaian:
 - Laki - laki : kemeja resmi berkerah lengan panjang warna putih, berdasi warna hitam celana kain warna hitam, dan memakai jas almamater
 - Perempuan : kemeja resmi berkerah lengan panjang warna putih, berdasi warna hitam rok kain warna hitam di bawah lutut, dan memakai jas almamater
4. Menyiapkan tiga amplop warna coklat ukuran F4, dan satu map plastik bening. Setiap map diberi identitas Nama dan NPM mahasiswa.
 - a. Amplop coklat pertama diberi keterangan: **“DOKUMEN UNTUK PENGUJI 1”**
Isi amplop meliputi :
 - Berita acara sidang skripsi
 - Rekap nilai sidang skripsi
 - Instrumen penilaian sidang skripsi penguji 1
 - Lembar saran penguji 1
 - b. Amplop coklat kedua diberi keterangan: **“DOKUMEN UNTUK PENGUJI 2”**
Isi amplop meliputi :
 - Instrumen penilaian sidang skripsi penguji 2
 - Lembar saran penguji 2
 - c. Amplop coklat ketiga diberi keterangan: **“DOKUMEN UNTUK MODERATOR”**
Isi amplop meliputi :
 - Rekap nilai mata kuliah skripsi
 - Instrumen penilaian mata kuliah skripsi pembimbing 1
 - Instrumen penilaian mata kuliah skripsi pembimbing 2
 - Lembar saran moderator
 - d. Dokumen yang map dimasukkan ke dalam map plastik bening meliputi:
 - Daftar hadir Moderator
 - Form bukti revisi kepada penguji 1
 - Daftar hadir Penguji 1 dan 2
 - Form bukti revisi kepada penguji 2Dokumen dapat diunduh melalui tautan: <https://tinyurl.com/DokSidangSada>
Catatan: setiap mahasiswa wajib mengisi identitas dan isian dasar yang ada pada dokumen pada poin 5a s/d 5d
5. Untuk setiap mahasiswa, dokumen dikumpulkan dalam satu wadah tersendiri agar tidak tercampur dengan mahasiswa lain dan dibawa saat pelaksanaan sidang untuk dibagikan kepada dosen yang bersesuaian
6. Tugas Mahasiswa berkaitan dengan dokumen pelaksanaan sidang yang telah diuraikan pada poin nomor 5 adalah:
 - a. Memastikan moderator dan penguji telah mengisi daftar hadir yang telah disediakan
 - b. Memastikan penguji 1 dan 2 telah mengisi berita acara, rekap nilai ujian, dan instrumen penilaian sidang



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS
DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SAINS DATA

Jalan Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar, Surabaya, 60294, Gedung Giri Santika
Email: ds@upnjatim.ac.id, Laman: <https://sada.upnjatim.ac.id/>

- c. Memastikan bahwa moderator telah membawa rekap nilai dan instrumen penilaian mata kuliah skripsi untuk diisi oleh moderator dan pembimbing
- d. Setelah sidang selesai, mahasiswa wajib memastikan bahwa berita acara, rekap nilai ujian, dan instrumen penilaian sidang telah dibawa oleh penguji
- e. Meminta lembar saran penguji dan moderator untuk dijadikan acuan dalam mengerjakan revisi pasca sidang

Demikian pengumuman ini dibuat agar dapat menjadi perhatian bagi mahasiswa Program Studi Sains Data. Terima kasih.

Mengetahui,

Koordinator Seminar Proposal & Skripsi

Koordinator Program Studi Sains Data

[tertanda]

[tertanda]

Trimono, S.Si., M.Si.
NIP. 199509082022031003

Amri Muhaimin, S.Stat., M.Stat., M.S.
NIP. 19950723 202406 1 002



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SAINS DATA

Jalan Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar, Surabaya, 60294, Gedung Giri Santika

Email: ds@upnjatim.ac.id, Laman: <https://sada.upnjatim.ac.id/>

Jadwal Pelaksanaan Sidang Skripsi

Rabu, 26 Agustus 2026, R RAPAT PS SAINS DATA

No	Nama	NPM	Judul	Moderator	Ketua Penguji	Penguji 1	Jalur	Waktu
1	Sesillia Agustin	22083010038	Model Stacking Ensemble dengan Maximum Entropy sebagai Meta-Learner untuk Klasifikasi Opini Ulasan Buku pada Platform Goodreads	Wahyu Syaifullah J.S., S.Kom., M.Kom.	Aviolla Terza Damaliana, S.Si., M.Stat.	Andri Fauzan Adziima, M. Si.	Reguler	08.00 - 10.00
2	Desi Daomara Sitanggang	22083010027	Klasifikasi Emosi Komentar YouTube pada Lagu "Takut" Karya Idgitaf Menggunakan Metode Cost-Sensitive Support Vector Machine (CS-SVM)	Wahyu Syaifullah J.S., S.Kom., M.Kom.	Amri Muhaimin, S.Stat., M.Stat., MS.	Kartika Maulida Hindrayani, S.Kom., M.Kom.	Reguler	10.00 - 12.00
3	Rahmah Lidya Nastiti	22083010102	Prediksi Laju Inflasi Kota Semarang Berdasarkan Fluktuasi Harga Komoditas Volatile Food Menggunakan Arsitektur Multivariat Long Short-Term Memory	Kartika Maulida Hindrayani, S.Kom., M.Kom.	Trimono, S.Si., M.Si.	Amri Muhaimin, S.Stat., M.Stat., MS.	Reguler	12.30 -14.30
4	Tatia Shafwa Sinatria	22083010001	Penerapan Segmentasi U-Net untuk Deteksi Abnormalitas Pada citra X-ray Paru-Paru	Wahyu Syaifullah J.S., S.Kom., M.Kom.	Kartika Maulida Hindrayani, S.Kom., M.Kom.	Trimono, S.Si., M.Si.	Reguler	14.30 - 16.30



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SAINS DATA

Jalan Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar, Surabaya, 60294, Gedung Giri Santika

Email: ds@upnjatim.ac.id, Laman: <https://sada.upnjatim.ac.id/>

Rabu, 26 Agustus 2026, R. Lab Sains Data								
No	Nama	NPM	Judul	Moderator	Ketua Penguji	Penguji 1	Jalur	Waktu
1	Cindi Adam	22083010094	Prediksi Harga Saham Dan Analisis Risiko Menggunakan Model Arimax Additive Outlier: Studi Kasus Pt Garudafood Putra Putri Jaya Tbk	Trimono, S.Si., M.Si.	Kartika Maulida Hindrayani, S.Kom., M.Kom.	Muhammad Nasrudin, S.Si., M. Stat.	Reguler	08.00 - 10.00
2	Farhan Dequika Pradana Putra Arianto	21083010062	Analisis Jaringan Interaksi Instagram pada Peristiwa Ponpes Al Khoziny Menggunakan Social Network Analysis dan Algoritma Clauset-Newman-Moore	Muhammad Nasrudin, S.Si., M. Stat.	Aviolla Terza Damaliana, S.Si., M.Stat.	Andri Fauzan Adziima, M. Si.	Reguler	10.00 - 12.00
3	Rafi Imam Dwiyanto	22083010109	Prediksi Harga Saham Menggunakan Smooth Transition Autoregressive dengan Fungsi Transisi Logistik dan Eksponensial dan Pengukuran Risiko Saham Menggunakan Expected Shortfall	Aviolla Terza Damaliana, S.Si., M.Stat.	Dr. Ir. Mohammad Idhom, S.P., S.Kom., M.T.	Kartika Maulida Hindrayani, S.Kom., M.Kom.	Reguler	12.30 -14.30



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SAINS DATA

Jalan Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar, Surabaya, 60294, Gedung Giri Santika

Email: ds@upnjatim.ac.id, Laman: <https://sada.upnjatim.ac.id/>

Jum'at, 28 Agustus 2026, R RAPAT PS SAINS DATA

No	Nama	NPM	Judul	Moderator	Ketua Penguji	Penguji 1	Jalur	Waktu
1	Herlambang Awan Irawan	22083010101	Implementasi Hybrid ARIMA-GRU dengan Optimasi Optuna untuk Prediksi Penjualan Sepeda Listrik Studi Kasus: PT. X	Aviolla Terza Damaliana, S.Si., M.Stat.	Trimono, S.Si., M.Si.	Shindi Shella May Wara, S.Si., M.Stat.	Reguler	10.00 - 12.00
2	Farah Yusnaida Arif	22083010106	Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Kemiskinan pada Provinsi dengan Penduduk Miskin Terbanyak di Pulau Jawa Menggunakan Spatial Durbin Model dan Casetti Expansion	Trimono, S.Si., M.Si.	Wahyu Syaifullah J.S., S.Kom., M.Kom.	Shindi Shella May Wara, S.Si., M.Stat.	Reguler	12.30 -14.30

Senin, 31 Agustus 2026, R RAPAT PS SAINS DATA

No	Nama	NPM	Judul	Moderator	Ketua Penguji	Penguji 1	Jalur	Waktu
1	Sarah Aprilia Hasibuan	22083010011	OPTIMASI PARAMETER SPATIO TEMPORAL DBSCAN MENGGUNAKAN PARTICLE SWARM OPTIMIZATION UNTUK IDENTIFIKASI ZONA RAWAN KEBAKARAN DI KOTA SURABAYA	Kartika Maulida Hindrayani, S.Kom., M.Kom.	Wahyu Syaifullah J.S., S.Kom., M.Kom.	Muhammad Nasrudin, S.Si., M. Stat.	Reguler	10.00 - 12.00
2	Annabel Gracia Puryani	22083010048	Implementasi Hybrid TabNet-XGBoost Berbasis Data Radiosonde untuk Prediksi Intensitas Hujan di Kota Surabaya	Aviolla Terza Damaliana, S.Si., M.Stat.	Trimono, S.Si., M.Si.	Wahyu Syaifullah J.S., S.Kom., M.Kom.	Reguler	13.00 - 14.00



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SAINS DATA

Jalan Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar, Surabaya, 60294, Gedung Giri Santika
Email: ds@upnjatim.ac.id, Laman: <https://sada.upnjatim.ac.id/>

Senin, 31 Agustus 2026, R LAB SAINS DATA

No	Nama	NPM	Judul	Moderator	Ketua Penguji	Penguji 1	Jalur	Waktu
1	Valentino Belardo	21083010109	Peramalan Konsentrasi Polutan Udara Berbasis Model Vector Autoregression (VAR) di Kota Surabaya	Amri Muhaimin, S.Stat., M.Stat., MS.	Kartika Maulida Hindrayani, S.Kom., M.Kom.	Aviolla Terza Damaliana, S.Si., M.Stat.	Reguler	08.00 - 10.00
2	Melinda Putri Azzahra	22083010035	Klasterisasi Pola Pembelian Konsumen Menggunakan Improved K-Medoids Berbasis Crow Search Algorithm dan Fp-Growth (Studi Kasus: Gerai Makanan Cepat Saji Surabaya)	Muhammad Nasrudin, S.Si., M. Stat.	Amri Muhaimin, S.Stat., M.Stat., MS.	Dr. Ir. Mohammad Idhom, S.P., S.Kom., M.T.	Reguler	10.00 - 12.00
3	Deanita Nur Fauzizah	22083010005	Implementasi Hibrida K-Prototypes Dengan Ant Colony Optimization (ACO) Untuk Pengelompokan Prioritas Penanganan Stunting Berdasarkan Kabupaten/Kota Di Indonesia	Trimono, S.Si., M.Si.	Dr. Ir. Mohammad Idhom, S.P., S.Kom., M.T.	Aviolla Terza Damaliana, S.Si., M.Stat.	Publikasi	13.00 - 14.00
4	Safira Rahmalia Putri	22083010073	Klasifikasi dan Estimasi Tingkat Keparahan Stroke pada Citra MRI Otak Menggunakan DenseNet121 dengan Integrasi Convolutional Block Attention Module (CBAM)	Dr. Ir. I Gede Susrama Mas Diyasa, ST., MT., IPU.	Dr. Ir. Mohammad Idhom, S.P., S.Kom., M.T.	Alfan Rizaldy Pratama, S.Tr.T., M.Tr.Kom.	Reguler	14.00 - 16.00



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI SAINS DATA

Jalan Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar, Surabaya, 60294, Gedung Giri Santika

Email: ds@upnjatim.ac.id, Laman: <https://sada.upnjatim.ac.id/>

Selasa, 1 September 2026, R LAB SAINS DATA

No	Nama	NPM	Judul	Moderator	Ketua Penguji	Penguji 1	Jalur	Waktu
1	Firsta Marcelia	21083010115	Perbandingan Kinerja ARIMAX dan Support Vector Regression (SVR) Dalam Prediksi Produk Domestik Bruto (PDB) di Indonesia	Kartika Maulida Hindrayani, S.Kom., M.Kom.	Aviolla Terza Damaliana, S.Si., M.Stat.	Amri Muhaimin, S.Stat., M.Stat., MS.	Reguler	08.00 - 10.00
2	Amandasari Dinda Rabbani	22083010093	PEMODELAN SURVIVAL LAMA RAWAT INAP PASIEN ANEMIA MENGGUNAKAN COX PROPORTIONAL HAZARDS	Kartika Maulida Hindrayani, S.Kom., M.Kom.	Wahyu Syaifullah J.S., S.Kom., M.Kom.	Amri Muhaimin, S.Stat., M.Stat., MS.	Reguler	10.00 - 12.00
3	Armalia Kusuma Putri	22083010004	Implementasi Hybird ARIMAX-GRU Untuk Prediksi Emas Antam di Indonesia	Trimono, S.Si., M.Si.	Amri Muhaimin, S.Stat., M.Stat., MS.	Wahyu Syaifullah J.S., S.Kom., M.Kom.	Reguler	13.00 - 14.00

Rabu, 2 September 2026, R LAB SAINS DATA

No	Nama	NPM	Judul	Moderator	Ketua Penguji	Penguji 1	Jalur	Waktu
1	Wahyu Putra Pratama	22083010092	Klasifikasi dan Deteksi Katarak Menggunakan Model Ensemble Learning (ResNet-EfficientNet) dengan Teknik Layer-CAM	Andri Fauzan Adziima, M. Si.	Amri Muhaimin, S.Stat., M.Stat., MS.	Alfan Rizaldy Pratama, S.Tr.T., M.Tr.Kom.	Reguler	08.00 - 10.00