

DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, K., Warjaya, A., Muthmainnah, I. & Pahutar, P.H., 2024, 'Penerapan Algoritma Random Forest dalam Prediksi Kelayakan Air Minum', *Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika*, 3(2), 81–88.
- Aditya Rizki, M.F., Azizah, N.L. & Indahyanti, U., 2024, 'Prediksi Penyakit Hipertensi Menggunakan Metode Decison Tree dan Random Forest', *Jurnal Ilmiah Komputasi*, 23(1), 2549–7227.
- Amulya Larasati, S.S., Kusuma Dewi, E.N., Hanif Farhansyah, B. & Bachtiar, F.A., 2024, 'PENERAPAN DECISION TREE DAN RANDOM FOREST DALAM DETEKSI TINGKAT STRES MANUSIA BERDASARKAN KONDISI TIDUR', *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)*, 11.
- Astari, D.F., Yulison Herry, C. & Melina, 2024, *KLASIFIKASI TINGKAT STRES SAAT TIDUR MENGGUNAKAN ALGORITMA RANDOM FOREST*, vol. 7, Cimahi.
- Cappelli, F., Castronuovo, G., Grimaldi, S. & Telesca, V., 2024, 'Random Forest and Feature Importance Measures for Discriminating the Most Influential Environmental Factors in Predicting Cardiovascular and Respiratory Diseases', *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 21(7).
- Dhea, F., Astari, Y.H., Chrisnanto, M.T., Informatika, J., Achmad, Y., Cimahi, J., Terusan, J., Sudirman, K., Cimahi, S., Cimahi, K. & Barat, J., 2023, *KLASIFIKASI TINGKAT STRES SAAT TIDUR MENGGUNAKAN ALGORITMA RANDOM FOREST*, vol. 7.
- Handayani, D.N. & Qutub, S., 2025, 'Penerapan Random Forest Untuk Prediksi Dan Analisis Kemiskinan', *RIGGS: Journal of Artificial Intelligence and Digital Business*, 4(2), 405–412.
- Hidayat, R., Tri Saputra, H., Husnah, M., Nabila, N., Hidayatullah, M.B., Naufal Nazhmi, M., Azra, J. & Rana, A., 2025, 'Implementasi Algoritma Random Forest Regression Untuk Memprediksi Penjualan Produksi di Supermarket', *SIMKOM*, 10(1), 101–109.

Hidayati, L. & Harsono, M., 2021, 'Tinjauan Literatur Mengenai Stres dalam Organisasi', *Jurnal Ilmu Manajemen*, 18(1), 20–30.

Hovi, H., Hadiana, A. & Umbara, F., 2023, *Prediksi Penyakit Diabetes Menggunakan Algoritma Support Vector Machine (SVM)*, vol. 4, Tasikmalaya.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2020, *Apakah yang dimaksud stres itu? Penyakit Tidak Menular Indonesia*. .

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2024, *Apa Itu Stres: Gejala, Penyebab, Pencegahan dan Pengobatan*.

Kusumarini, A., Hogantara, P., Fadhlurohman, M. & Chamidah, N., 2021, *Perbandingan Algoritma Random Forest, Naïve Bayes, Dan Decision Tree Dengan Oversampling Untuk Klasifikasi Bakteri E. Coli*, vol. 2, Seminar Nasional Mahasiswa Ilmu Komputer dan Aplikasinya (SENAMIKA), Jakarta.

Linda, M., Alfianti, T. & Supriyanto, R., 2024, 'Perbandingan Kinerja Algoritma Random Forest, AdaBoost, dan XGBoost dalam Memprediksi Risiko Penyakit Osteoporosis', 11(2), 172–184.

Mahendra, M., Azizah, N. & Sumarno, 2024, 'Implementasi Machine Learning Untuk Memprediksi Cuaca Menggunakan Support Vector Machine', *Jurnal Ilmiah KOMPUTASI*, 23(1), 45–50.

Mia, Anis, M. & Adi, P., 2024, 'KOMPARASI MODEL DECISION TREE DAN RANDOM FOREST UNTUK MEMPREDIKSI PENYAKIT JANTUNG', *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, 5, 2715–2766.

Mu'alim, F. & Hidayati, R., 2022, 'Implementasi Metode Random Forest Untuk Penjurusan Siswa Di Madrasah Aliyah Negeri Sintang', *JUPITER: Jurnal Penelitian Ilmu dan Teknologi Komputer*, 14(1), 116–125.

Muriyatmoko, D., Musthafa, A. & Fa-Idzaa, M., 2024, 'PERBANDINGAN METODE SUPPORT VECTOR MACHINE DAN RANDOM FOREST DALAM MENGANALISIS PENGARUH MUSIK TERHADAP

PENURUNAN TINGKAT STRESS MAHASISWI SEMESTER 7 SAAT SKRIPSI (STUDI KASUS : UNIVERSITAS DARUSSALAM GONTOR)', *Prosiding Seminar Nasional AMIKOM Surakarta*.

Nabila, P., Mutoi Siregar, A., Faisal, S. & Pratama, A.R., 2024, 'COMPARISON OF DIABETES DISEASE CLASSIFICATION MODELS USING LOGISTIC REGRESSION AND RANDOM FOREST ALGORITHMS', *Faktor Exacta*, 17(3), 221–227.

Nalatissifa, H., Gata, W., Diantika, S. & Nisa, K., 2021, 'Perbandingan Kinerja Algoritma Klasifikasi Naive Bayes, Support Vector Machine (SVM), dan Random Forest untuk Prediksi Ketidakhadiran di Tempat Kerja', *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, 5(Vol. 5 No. 4 (2020): JURNAL INFORMATIKA UNIVERSITAS PAMULANG), 578–584.

Pusat Jurnal Ilmiah Universitas Medan Area, 2022, *Beberapa Tingkatan Stres dan Ciri-Ciri Fisik yang Ditimbulkan* Date June 13, 2022, Pusat Jurnal Ilmiah Universitas Medan Area.

Rahman, S., 2024, *FAKTOR-FAKTOR YANG MENDASARI STRES PADA LANSIA*, Nganjuk.

Risanti, R., Indrasari, W. & Suhendar, H., 2024, 'ANALISIS MODEL PREDIKSI CUACA MENGGUNAKAN SUPPORT VECTOR MACHINE, GRADIENT BOOSTING, RANDOM FOREST, DAN DECISION TREE', *Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-Journal)*, 12(2024), 119–128.

Rizki Rinaldi, A. & Basysyar, F.M., 2025, *PREDIKSI KESEHATAN MENTAL MENGGUNAKAN RANDOM FOREST BERDASARKAN FAKTOR DEMOGRAFI DAN LINGKUNGAN KERJA*, vol. 9.

Roihan, A., Sunarya Po, A. & Rafika, A.S., 2020, *IJCIT (Indonesian Journal on Computer and Information Technology) Pemanfaatan Machine Learning dalam Berbagai Bidang: Review paper*, vol. 5, Tangerang.

- Rusydi Hanan, M., Muflikhah, L. & Bachtiar, F.A., 2025, 'Prediksi Nefropati Menggunakan Algoritma Random Forest', *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 9(5), 2548–964.
- Saputra Mokodompit, R., Yosia Asyel, Y., Ligouw, J. & Yusupa, A., 2025, *Meningkatkan Prestasi Akademik Mahasiswa Teknik Informatika UNSRAT Melalui Optimasi Pembelajaran dengan Random Forest*, vol. 4.
- Shafa, B., Handayani, H.H., Arum, S., Lestari, P. & Cahyana, Y., 2024, 'Prediksi Kanker Paru dengan Normalisasi menggunakan Perbandingan Algoritma Random Forest, Decision Tree dan Naïve Bayes', 4, 1057–1070.
- Sukmawati, C.E., Pratama, A.R. & Nurjanah, N., 2024, *ALGORITMA NAÏVE BAYES, RANDOM FOREST DAN SUPPORT VECTOR MACHINE UNTUK KLASIFIKASI PENYAKIT SAPI*.
- Suryanegara, G.A.B., Adiwijaya & Purbolaksono, M.D., 2021, 'Improved Classification Results in the Random Forest Algorithm for Detection of Diabetes Patients Using the Normalization Method', *Jurnal RESTI*, 5(1), 114–122.
- Suryaprabha, Y., Susilaningrum, D. & Dewi, M., 2025, *Prediksi Kelayakan Calon Peminjam Dana Online Menggunakan Random Forest*, Surabaya.
- United Nations Children's Fund (UNICEF) Indonesia, 2022, *Apa itu Stres : Perasaan yang umum dialami tidak hanya orang dewasa, tetapi juga anak-anak, hanya dengan karakteristik yang berbeda*.
- Wijaya, F.S., Arotsid, M.F., Adriano, R. & Larasati, Z.D., 2024, 'Literatur Review: Penerapan Algoritma Random Forest untuk Klasifikasi Penyakit Diabetes', *BIIKMA : Buletin Ilmiah Ilmu Komputer dan Multimedia*, 2(Vol. 2 No. 3 (2024): Buletin Ilmiah Ilmu Komputer dan Multimedia (BIIKMA)), 474–481.
- Wulansari, W. & Purwitasari, D., 2023, 'Algoritma Random Forest pada Prediksi Status Kredit Usaha Rakyat untuk Mengurangi Nonperforming Loan Rate', *Journal of Intelligent System and Computation*, 5(2), 109–114.

Yaman, N., Juwita, A., Lestari, S. & Faisal, S., 2024, 'Perbandingan Kinerja Algoritma Decision Tree dan Random Forest untuk Klasifikasi Nutrisi pada Makanan Cepat Saji', *Jurnal Algoritma*, 21(2), 184–196.

