DAFTAR PUSTAKA

Afrinaldi, K. B., Maiyastri, & Ardi, Y. (2017). Perbandingan Bagan Kendali T^2 Hotelling Klasik dengan T^2 Hotelling Pendekatan *Bootstrap* pada Data Berdistribusi Non-Normal Multivariat. *Jurnal Matematika UNAND*, VI(1), 17–24.

Aprianto, Y., Nurhasanah, N., & Sanubary, I. (2018). Prediksi Kadar *Particulate Matter* (PM_{10}) untuk Pemantauan Kualitas Udara Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Studi Kasus Kota Pontianak. *POSITRON*, 8(1), 15–20.

Ari, M., Eka, P. R., Wahyudi, M. T., Bachtiar, Rohman, M. Y. A., Hakim, A. R. F., Amri, M. S., & Al-Amin, M. K. (2024). Monitoring Air Quality Parameters at Kalianak Region on Surabaya. *Jurnal Cakrawala Maritim*, 7(1), 1-8.

Farikah, T., Maddusa, S. S., & Sumampouw, O. J. (2018). Analisis Kadar Nitrogen Dioksida (NO_2) di Area Parkir *Basement* Jumbo Swalayan Kota Manado Tahun 2018. *Jurnal Kesmas*, 7(5), 9 pp.

Gilleland, E. (2020). Bootstrap Methods for Statistical Inference. Part I: Comparative Forecast Verification for Continuous Variables. *Journal of Atmospheric and Oceanic Technology*, 37(11), 2117-2134.

Harahap, A. G., Sinaga, A. S., & Mario, C. (2025). Pemantauan Kualitas Udara di Kota Medan Menggunakan Peta Kendali Multivariat T^2 Hotelling. *Proximal: Jurnal Penelitian Matematika Dan Pendidikan Matematika*, 8(3), 849–857.

IQAir. (2026). *Air quality in Indonesia*. Diakses 1 Februari 2026, https://www,iqair.com/indonesia.

Khufi, R. A., Gunawan, J. V., Nainggolan, E. Y., Nasrudin, M., & Trimono. (2025). Analisis Jumlah Tenaga Kesehatan di Jawa Timur Tahun 2022-2023 Menggunakan Metode RM-MANOVA Satu Arah. *Jurnal Riset Sistem Informasi*, 2(3), 29–38.

Maksum, T. S., & Tarigan, S. F. N. (2022). Analisis Resiko Kesehatan Akibat Paparan Partikel Debu ($PM_{2.5}$) dari Aktivitas Transportasi. *Jambura Health and Sport Journal*, 4(1), 19–28.

Montgomery, D. C. (2009). *Introduction to Statistical Quality Control : Sixth Ediiton.* New York : John Wiley and Sons.

Nazia, S., Fuad, M., & Safrizal. (2023). Peranan *Statistical Quality Control* (SQC) dalam Pengendaian Kualitas : Studi Literatur. *Jurnal Mahasiswa Akuntansi Samudra*, 4(3), 125–138.

Nurfadillah, A. R., & Basri, S. (2023). Penilaian Risiko Pajanan *Total Suspended Particulate* pada Masyarakat. *Jambura Health and Sport Journal*, 5(2), 104–113.

Purnawirawan, I. G. B. J., & Mahmudah. (2007). Aplikasi Uji Hotelling's T^2 untuk Mengkaji Perbedaan Pengetahuan dan Sikap tentang Kesehatan Reproduksi pada Remaja di Perdesaan dan Perkotaan. *The Indonesian Journal of Public Health*, 4(2), 69–74.

Rambing, V. V, Umboh, J. M. L., & Warouw, F. (2022). Literature Review : Gambaran Risiko Kesehatan pada Masyarakat Akibat Paparan Gas Karbon Monoksida (CO). *Jurnal KESMAS*, 11(4), 95–101.

Riswan, & Khairudin. (2019). *Statistik Multivariate*. Bandar Lampung : Anugrah Utama Raharja.

Sandria, A. R. (2024). T^2 Hotelling Control Chart with Bootstrap Method for Paper Production Quality Control. *Journal of Applied Statistics and Data Science*, 1(2), 71–78.

Seltuti, Herdiani, E. T., & Ilyas, N. (2019). Bagan Kendali *Robust* Multivariat untuk Pengamatan Individual. *Jurnal Matematika, Statistika, Dan Komputasi*, 15(2), 33–41.

Takuloe, S. R. R., Jusuf, H., Nakoe, M., & Arsad, N. (2023). Risiko Paparan Sulfur Dioksida (SO_2) pada Petugas Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum (SPBU). *Jambura Journal of Epidemiology*, 2(2), 50–58.