UNIVERSITAS GADJAH MADA
Pengembangan Dashboard Visualisasi Data Tuberkulosis untuk Pemantauan Persebaran dan Tren Kasus di Kota Yogyakarta
Gardayu Renda Jene, Dr. Savitri Citra Budi, S.K.M., M.P.H.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Ade Rahayu. (2025). Metode Penelitian dan Pengembangan (R&D) : Pengertian, Jenis dan Tahapan. *DIAJAR: Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran*, *4*(3), 459–470. https://doi.org/10.54259/diajar.v4i3.5092

Bahiyah, N., Hajar, R., & Sejati, P. (2012). *Kesehatan:Manfaat dan Peluangnya di Indonesia*.

Dawiyanti, S., Modul UML (Unified Modelling Language), n.d. Tersedia pada: https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/50995520/Modul_UML-libre.pdf (Diakses: 30 January 2026)

Dewi, A. A. I. S. (2025). *Pengembangan Dashboard Interaktif Berbasis Google Spreatsheet pada Pengelolaan Konten Media Sosial dI PT Windhu Bali Utama*.

Dinas Kesehatan Kota Yogyakarta (2025). Hari Tuberkulosis Se-Dunia Tahun 2025, 24 Maret 2025 [Online]. Available at: https://kesehatan.jogjakota.go.id/berita/id/641/hari-tuberkulosis-se-dunia-tahun-2025-24-maret-2025/ (Accessed: 30 January 2026).

Hendrawan, S. A., & Setyantoro, D. (2022). *Pemanfaatan Dashboard Business Intelligence untuk Laporan Penjualan pada Superstore*.

Heri Purnadi. (2021). Pemanfaatan Google Spreadsheet dan Google Data Studio sebagai Dashboard Suhu dan Kelembaban di Laboratorium. *Insan Metrologi PPSDK*, *1*(1), 28–33. https://doi.org/10.55101/ppsdk.v1i1.639

Hizriansyah, H., Yoki Sanjaya, G., Hariyanto, S., Panggarjito, D., Husada Mataram, F., Kebijakan dan Manajemen Kesehatan, D., Kedokteran, F., Masyarakat dan Keperawatan, K., Gadjah Mada, U., & Kesehatan Kabupaten Gunungkidul, D. (2023). Perancangan Model Dashboard Untuk Pelaporan dan Visualisasi Data Kesehatan Sebagai Sistem Monitoring. In *Jurnal Sistem Informasi Kesehatan Masyarakat Journal of Information Systems for Public Health* (Vol. 8, Number 1).

Husnullail, M., Risnita, Jailani, M. S., & Asbui. (2024). *Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data dalam Riset Ilmiah*.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (2020). Petunjuk Teknis Surveilans Epidemiologi. [Online]. Available at:

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Pengembangan Dashboard Visualisasi Data Tuberkulosis untuk Pemantauan Persebaran dan Tren Kasus di Kota Yogyakarta
Gardayu Renda Jene, Dr. Savitri Citra Budi, S.K.M., M.P.H.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

https://www.kemkes.go.id/resources/download/infoterkini/petunjuk-teknis-surveilans.pdf(Accessed: 1 February 2026)

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (2021). Profil Kesehatan Indonesia. [Online]. Available at: https://www.kemkes.go.id/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/(Accessed: 28 January 2026).

Mabruri, M. I. (2022). Simulasi Rasio dan Proporsi Menggunakan Google Spreadsheet. *Jurnal Didaktika Pendidikan Dasar*, *6*(1), 347–368. https://doi.org/10.26811/didaktika.v6i1.643

Mekarisce, A. A. (2020). Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data pada Penelitian Kualitatif di Bidang Kesehatan Masyarakat. In *Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat* (Vol. 12).

Muarif, T. I., & Dana, R. D. (2024). Implementasi TABLEAU untuk Pengembangan Viasualisasi Data pada Aplikasi Open Data di Diskominfo Kabupaten Cirebon. In *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 8, Number 1).

Naufal, M. A., Muklason, A., Vinarti, R. A., Tyasnurita, R., & Riksakomara, E. (2022). *Pengembangan Aplikasi Healthcare Intelligence System Untuk Pemantauan Kesehatan Ibu dan Anak: Perancangan Aplikasi Fronted*. *9*.

Nugroho, D., Dewi, T. S., & Wuryanto, S. (2026). Dashboard Pemantauan Status Gizi Anak Pada Program Posyandu di Puskesmas Gamping II. *Jurnal Penelitian Multidisiplin Bangsa*, *2*(9), 1587–1599. https://doi.org/10.59837/jpnmb.v2i9.776

Ofori, M. A., Lartey, S., Durneva, P., Jha, N., Mittal, N., Roy, S., Zeba, Z., Chirwa, S., Saulsberry-Scarboro, N., Taylor, M., & Joshi, A. (2025). Visual communication of public health data: a scoping review. In *Frontiers in Digital Health* (Vol. 7). Frontiers Media SA. https://doi.org/10.3389/fdgth.2025.1555231

Portal Berita Pemerintah Kota Yogyakarta (2025). Jumlah Kasus TBC di Kota Yogya Tinggi, Didominasi Warga Luar Kota. [Online]. Available at: https://warta.jogjakota.go.id/detail/index/44926/jumlah-kasus-tbc-di-kota-yogya-tinggi-didominasi-warga-luar-kota-2025-11-26 (Accessed: 30 January 2026)

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Pengembangan Dashboard Visualisasi Data Tuberkulosis untuk Pemantauan Persebaran dan Tren Kasus di Kota Yogyakarta
Gardayu Renda Jene, Dr. Savitri Citra Budi, S.K.M., M.P.H.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Pribadi, B. A. (2020). *Desain Pengembangan Program Pelatihan Berbasis Kompetensi ImplementasiModel ADDIE*.

Purnama, I., Tsabitah, Z. P., Setiani, Y., & Aryunani, W. (2025). Visualisasi Data Penyebaran Penyakit Menular di Indonesia Tahun 2015–2023 Menggunakan Looker Studio dan Algoritma PEDULI. *Jurnal Minfo Polgan*, *14*(2), 3323–3332. https://doi.org/10.33395/jmp.v14i2.15727

Rahayu, N., & Sari, I. (2023). Pengaruh Kelengkapan Pengisian Resume Medis Pasien Terhadap Pengajuan Klaim BPJS Kesehatan di Rumah Sakit Mata Cicendo Bandung. In *Health Information : Jurnal Penelitian* (Vol. 15, Number 2).

Rifamuthia, T., Dewi, I. N., Handayani, S., & Sholikun, D. (2025). *NEBULA: WEB-BASED INTERACTIVE DASHBOARD FOR MONITORING TUBERCULOSIS CASES IN SEMARANG CITY*. https://doi.org/10.14710/transmisi.27.2.92-100

Schulze, A., Brand, F., Geppert, J., & Böl, G. F. (2023). Digital dashboards visualizing public health data: a systematic review. In *Frontiers in Public Health* (Vol. 11). Frontiers Media S.A. https://doi.org/10.3389/fpubh.2023.999958

Setiawan Nurohim, G., Fauzi, A., Faitullah Akbar, M., & Fatma Wati, F. (2024). Perancangan Dashboard Untuk Manajemen Penjualan Produk Pada Perusahaan XYZ Dalam Pengambilan Keputusan Bisnis. In *Jurnal Sistem Informasi Akuntansi)* (Vol. 04, Number 01). http://jurnal.bsi.ac.id/index.php/jasika34

Sofwatillah. (2024). *Teknik Analisis Data Kuantitatif dan Kualitatif Dalam Penelitian*.

Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif*.

Sugiyono, 2020. Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabeta. Tersedia pada: https://anyflip.com/xobw/rfpq/basic (Diakses: 30 January 2026).

Tegeh, I. M., Jampel, I. N., & Pudjawan, K. (2014). *Metode Penelitian Pengembangan*.

Waruwu, M. (2024). Metode Penelitian dan Pengembangan (R&D): Konsep, Jenis, Tahapan dan Kelebihan. *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan*, *9*(2), 1220–1230. https://doi.org/10.29303/jipp.v9i2.2141

World Health Organization. (2023) Toolkit for analysis and use of routine health facility data: Integrated health services analysis: National level. Geneva: World Health

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Pengembangan Dashboard Visualisasi Data Tuberkulosis untuk Pemantauan Persebaran dan Tren Kasus di Kota Yogyakarta
Gardayu Renda Jene, Dr. Savitri Citra Budi, S.K.M., M.P.H.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Organization. Available at: https://iris.who.int/server/api/core/bitstreams/df2767b3-cb25-44ec-9d5a-b2f69e928774/content (Accessed: 8 July 2026)

World Health Organization (2016/Archive). TPP: For graphic dashboards for tuberculosis indicators and epidemiological trends. [Online]. Available at: https://www.who.int/tools/target-product-profile-database/item/graphic-dashboards-tuberculosis-digital-health-who-global-tb-programme-8119 (Accessed: 25 January 2026)

World Health Organization (2024). WHO releases new guidance on tuberculosis surveillance. [Online]. Available at: https://www.who.int/news/item/29-05-2024-who-releases-new-guidance-on-tuberculosis-surveillance (Accessed: 25 February 2026)

Zayrin, A. A., Nupus, H., Maizia, K. K., Marsela, S., Hidayatullah, R., & Harmonedi, H. (2025). Analisis Instrumen Penelitian Pendidikan (Uji Validitas Dan Relibilitas Instrumen Penelitian). *Jurnal QOSIM Jurnal Pendidikan Sosial & Humaniora*, *3*(2), 780–789. https://doi.org/10.61104/jq.v3i2.1070

Zhofiroh Khoirunnisa, & Siti Sa'uda. (2025). Visualisasi Data Pelayanan Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kabupaten Ogan Ilir Menggunakan Dashboard Interaktif. *Jurnal Informatika Dan Tekonologi Komputer (JITEK)*, *5*(3), 283–295. https://doi.org/10.55606/jitek.v5i3.8369