

DAFTAR PUSTAKA

- Scardina, J., Horwitz, L., & Hashemi-Pour, C. (2022). What is Microsoft Power BI. Tech Target. Diperoleh dari <https://www.techtarget.com/searchcontentmanagement/definition/Microsoft-Power-Bi>
- Damaika, Z. L. (2024). Apa itu Strava. IDN Times. Diperoleh dari <https://www.idntimes.com/tech/trend/laili-zain-damaika-1/apa-itu-strava>
- Perry, J. (2023). Sharepoint lists: The beginner's guide. Contentformula. Diperoleh dari <https://www.contentformula.com/sharepoint-lists-the-beginners-guide/>
- Yerukala, Madhuri. (2024). What is Power Apps. MindMajix. Diperoleh dari <https://mindmajix.com/what-is-powerapps>
- Sifiya. (2022). Kemudahan menggunakan Microsoft Sharepoint untuk bisnis Anda. IDMETAFORA. Diperoleh dari <https://idmetafora.com/news/read/1508/Kemudahan-Menggunakan-Microsoft-Sharepoint-Untuk-Bisnis-Anda.html>
- Perry, J. (2024). What is Power Apps and how can i use it? Contentformula. Diperoleh dari <https://www.contentformula.com/what-is-powerapps-and-how-can-i-use-it/>
- Agustin, S. (2022). Mengenal kalori sebagai kunci berat badan sehat. Alodokter. Diperoleh dari <https://www.alodokter.com/kalori-kunci-berat-badan-sehat>
- Sunjaya, A. P. (2019). Potensi, aplikasi dan perkembangan digital health di Indonesia. Jurnal Ikatan Dokter Indonesia, 69(4), 167-169.
- Setiawan, R. (2021). Black box testing untuk menguji perangkat lunak. Dicoding. Diperoleh dari <https://www.dicoding.com/blog/black-box-testing/>

- Akhiruyanto, A., Hangga, A., Pribadi, F. S., Fianggoro, S. R., & Abdul Aziz, M. (2021). Running monitor dengan smartphone Android. Penerbit Cahya Ghani Recovery.
- Hur, T., Bang, J., Kim, D., Banos, O., & Lee, S. (2017). Smartphone location-independent physical activity recognition based on transportation neural vibration analysis. *Sensors*, 17(4), 931. <https://doi.org/10.3390/s17040931>
- Rizky, D. (2019). Apa itu SDLC Waterfall? Medium. Diperoleh dari <https://medium.com/dot-intern/sdlc-metode-waterfall-5ae2071f161d>
- Ji, G., Woo, J., Lee, G., Msigwa, C., Bernard, D., & Yun, J. (2024). IoT-Based Smart Healthcare in Everyday Lives: Data Collection and Standardization from Smartphones and Smartwatches. *IEEE Internet of Things*. Diperoleh dari <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/10530202/>
- Putri, K. F. E., & Ramani, A. (2024). Perancangan dashboard visualisasi data kesehatan ibu dan anak di Dinas Kesehatan Kabupaten Jember. *e-Journal Pustaka Kesehatan*, 12(1), 1-7. <https://doi.org/10.19184/pk.v12i1.43180>
- Pearl, D. J., Briggs, M. A., & Shaw, M. P. (2022). Mobile applications for the sport and exercise nutritionist: A narrative review. *BMC Sports Science, Medicine Rehabilitation*, 14(30), 1-9. <https://doi.org/10.1186/s13102-022-00419-z>
- Neshati, A. (2022). Data visualization and interaction on smartwatch small screens. *Mspace.Lib.Umanitoba.Ca*. Diperoleh dari <https://mspace.lib.umanitoba.ca/handle/1993/36218>
- Shadare, A. (2024). Assessing Commercial Wearables in Predicting Physical Activity: A Case Study of Apple and Fitbit. *Esource.Dbs.Ie*. Diperoleh dari <https://esource.dbs.ie/items/d800e9c8-0739-4f36-af15-7da3f0301032>

- Hevner, A. R., March, S. T., Park, J., & Ram, S. (2004). Design science in information systems research. *MIS Quarterly*, 28(1), 75-105.
- Pratama, R. M., Suryanto, M. L. T., & Mukaromah, S. (2023). Analisis Pengaruh Penerimaan Smartwatch Pada Olah Raga Sepak Bola. *Jutisi: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 12(3), 943-942. <https://doi.org/10.1038/s41598-021-97903-2>
- Ferdiana, R., Munthe, R., & Santosa, I. P. (2016). Evaluasi proses UAT (User Acceptance Testing) dalam pengembangan produk dengan pendekatan pengujian pragmatis. *Etd.Repository.Ugm.Ac.Id.* Diperoleh dari <https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/109070>
- Purba, N. F., Annisa, F. S., Syafitri, A., & Purba, S. H. (2024). Pemanfaatan teknologi digital dalam pelayanan kesehatan publik: Sebuah tinjauan analisis kebijakan. *Jurnal Kesehatan Unggul Gemilang*, 8(6).
- Fertman, C. I., & Allensworth, D. D. (2010). *Health promotion programs: From theory to practice* (1st ed.). Jossey Bass. <https://doi.org/10.1093/heapro/dar055>
- Cahyani, A. M. I., Fahmi, M., & Harpad, B. (2024). Peran teknologi untuk penanganan pertolongan pertama pada korban kecelakaan lalu lintas. *Repository.Wicida.Ac.Id.* Diperoleh dari <https://repository.wicida.ac.id/5894/1/1741105-S1-JURNAL.pdf>
- Jat, A. S. (2023). Business intelligence in wearable health: Transforming smartwatch data into actionable insights. Dalam BIR Workshops (hlm. 44-54).
- Salma. (2023). Purposive sampling: Pengertian, jenis-jenis, dan contoh yang baik dan benar. *Penerbit Deepublish.* Diperoleh dari <https://penerbitdeepublish.com/purposive-sampling/>
- Khasanah, L., Rahmawati, Y. D., & Wayhani, A. D. (2023). Hubungan asupan kalori, kebiasaan sarapan dan status gizi dengan produktivitas kerja

- karyawan. Jurnal Ilmiah Gizi dan Kesehatan (JIGK), 4(02), 20-25. <http://jurnal.umus.ac.id/index.php/jigk>
- Muhlisin, & Zahra, S. (2020). Nutrisi bagi atlet remaja. Jurnal Terapan Ilmu Olahraga (JTIKOR), 5(1), 81-93. <https://doi.org/10.17509/jtikor.v5i1.25097>
- Handayati, S. P., Nasoetion, A., & Sukandar, D. (2008). Konversi satuan ukuran rumah tangga ke dalam satuan berat (gram) pada beberapa jenis pangan sumber protein. Jurnal Gizi dan Pangan, 3(1), 49–60. <https://doi.org/10.21582/jgp.2008.3.1.49-60>
- Riedel, B., & Samoggia, A. (2020). Assessment of nutrition-focused mobile apps' influence on consumers' healthy food behaviour and nutrition knowledge. Food Research International, 128, 108766.
- Ranti, S. (2020). Mengenal apa itu aplikasi Strava? Kompas. Diperoleh dari <https://tekno.kompas.com/read/2024/07/06/11350097/apa-itu-aplikasi-strava-dan-bagaimana-cara-pakainya->
- Pelišek, J. (2024). Power BI: Connecting Unique Data Sources with Custom Connectors. LinkedIn. Diperoleh dari <https://www.linkedin.com/pulse/power-bi-connecting-unique-data-sources-custom-connectors-l5kqe/>
- Campora, J. (2023). When to use pie charts - Best practices. Excel Campus. Diperoleh dari <https://www.excelcampus.com/charts/pie-charts-best-practices/>
- Wahyudi, H. (2024). Card Chart Power BI. Komunitas Power BI Indonesia. Diperoleh dari <https://powerbi.id/card-chart-powerbi/>
- Aini, A. (2024). 8 Tipe chart agar visualisasi data lebih tepat dan beragam. Glints. Diperoleh dari <https://glints.com/id/lowongan/tipe-chart/#:~:text=Bar%20chart%20merupakan%20alat%20visualisasi,dalam%20suatu%20periode%20waktu%20tertentu>

- Dwinawan. (2017). Memilih chart / grafik yang cocok untuk menampilkan suatu data. Medium. Diperoleh dari <https://medium.com/paperpillar/memilih-chart-yang-cocok-untuk-menampilkan-suatu-data-bagian-1-line-dan-column-1eef25ed2512>
- Bothma, J. (2024). Tutorial Power BI slicer: Panduan lengkap untuk meningkatkan laporan Anda. Datacamp. Diperoleh dari <https://www.datacamp.com/tutorial/power-bi-slicer-tutorial>
- Hean, Y. O. (2020). Fakta Seputar Zona Pembakaran Lemak: Berapa Detak Jantung Yang Ideal Untuk membakar Lemak?. Retrieved december 28, 2024 from mount elizabeth: <https://www.mountelizabeth.com.sg/id/health-plus/article/fat-burning-zone-heart-rate-to-lose-fat>
- Wahyudi, I., Fahrullah, F., Alameka, F., & Haerullah, H. (2023). Analisis blackbox testing dan user acceptance testing terhadap sistem informasi solusimedsofsku. Jurnal Teknosains KodePena, 4(1), 1-9. <https://doi.org/10.54423/jtk.v4i1.54>
- Rachmanta, D. R. (2024). Strava ungkap data olahraga 2024: Gen X kalahkan Gen Z, minat besar di klub lari. Suara. Diperoleh dari <https://www.suara.com/tekno/2024/12/12/123250/strava-ungkap-data-olahraga-2024-gen-x-kalahkan-gen-z-minat-besar-di-klub-lari>
- Permanasari, A. (2024). Darurat: 21 juta warga Indonesia kekurangan gizi. RRI. Diperoleh dari <https://www.rri.co.id/kesehatan/639237/darurat-21-juta-warga-indonesia-kekurangan-gizi>
- Arimbi, Basith, I., & Tahir, F. A. (2019). Survei status gizi atlet PPLP Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2019. Diperoleh dari <http://eprints.unm.ac.id/13897/>
- Strava. (2024). Strava Merilis Year in Sport: Laporan Tren Terbaru, Olahraga Bukan Lagi Tentang Burning Out. Diakses

dari <https://press.strava.com/articles/strava-merilis-year-in-sport-laporan-tren>

Wahyuni, S. N., & Palembang, H. M. (2022). Kesehatan dan makna sehat. Kemenkes Direktorat Jenderal Pelayanan Kesehatan. Diperoleh dari https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/119/kesehatan-dan-makna-sehat

Eliana, & Sumiati, S. (2016). Kesehatan Masyarakat. Eprints.Triatmamulya.Ac.Id. Diperoleh dari <https://eprints.triatmamulya.ac.id/1397/1/73.%20Kesehatan%20Masyarakat.pdf>

Microsoft. (2024). Reliability In Microsoft Fabric. Diakses dari <https://learn.microsoft.com/en-us/azure/reliability/reliability-fabric>