

## DAFTAR PUSTAKA

- Akmal, N. K., & Dasaprawira, M. N. (2022). RANCANG BANGUN APPLICATION PROGRAMMING INTERFACE (API) MENGGUNAKAN GAYA ARSITEKTUR GRAPHQL UNTUK PEMBUATAN SISTEM INFORMASI PENDATAAN ANGGOTA UNIT KEGIATAN MAHASISWA (UKM) STUDI KASUS UKM STARLABS. *Jurnal Sistem Informasi dan Teknologi*, 5. <http://www.jurnal.umk.ac.id/sitech>
- Arif, I., Tobing, M. T. L., & Junaidi, Y. (2022). Perancangan Unit Pengisian Pada Mesin Pengisian Botol Otomatis Berbasis PLC. *Jurnal Mesil (Mesin Elektro Sipil)*, 3(2), 37–44.
- Arif, M. (2022). ANALISIS KAPABILITAS PROSES MESIN FILLING UNTUK PENGENDALIAN KUALITAS PADA PRODUK SIRUP OBAT BATUK DI INDUSTRI FARMASI. *Jurnal Teknik Industri*.
- Armeni, P., Polat, I., De Rossi, L. M., Diaferia, L., Meregalli, S., & Gatti, A. (2022). Digital Twins in Healthcare: Is It the Beginning of a New Era of Evidence-Based Medicine? A Critical Review. Dalam *Journal of Personalized Medicine* (Vol. 12, Nomor 8). MDPI. <https://doi.org/10.3390/jpm12081255>
- Bottani, E., Vignali, G., & Tancredi, G. P. C. (2020). *A digital twin model of a pasteurization system for food beverages: tools and architecture*.
- Hariono, B., Wibisono, Y., Kautsar, S., Arifianto, A. S., Widiawan, B., & Aziza, A. N. (2024). *Diseminasi Low-Cost Liquid Filling Machine untuk Produksi Skala Terbatas pada TeFa Milk dan Canning Dissemination of Low-Cost Food Grade Filling Machine for Medium Scale Production in TeFa Milk and Canning*.
- Jones, D., Snider, C., Nassehi, A., Yon, J., & Hicks, B. (2020). Characterising the Digital Twin: A systematic literature review. *CIRP Journal of Manufacturing Science and Technology*, 29, 36–52. <https://doi.org/10.1016/j.cirpj.2020.02.002>

- Kaniya, I. A., Paramitha, P., Made Wiharta, D., Made, I., Suyadnya, A., Raya, J., Unud, K., Jimbaran, B., & Selatan, K. (2022). PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI RESTFUL API PADA SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DOSEN UNIVERSITAS UDAYANA. *Jurnal SPEKTRUM*, 9(3), 15.
- Liu, M., Fang, S., Dong, H., & Xu, C. (2021). Review of digital twin about concepts, technologies, and industrial applications. *Journal of Manufacturing Systems*, 58, 346–361. <https://doi.org/10.1016/j.jmsy.2020.06.017>
- Musdalifa, R., Kurnia, F., Safaat Harahap, N., & dan Teknologi, S. (2023). Aplikasi Game “Mengenal Warna dan Bentuk” untuk Anak Usia Dini Berbasis Android. *JUKI : Jurnal Komputer dan Informatika*, 5.
- Onaji, I., Tiwari, D., Soulantantork, P., Song, B., & Tiwari, A. (2022). Digital twin in manufacturing: conceptual framework and case studies. Dalam *International Journal of Computer Integrated Manufacturing* (Vol. 35, Nomor 8, hlm. 831–858). Taylor and Francis Ltd. <https://doi.org/10.1080/0951192X.2022.2027014>
- Piromalis, D., & Kantaros, A. (2022). Digital Twins in the Automotive Industry: The Road toward Physical-Digital Convergence. Dalam *Applied System Innovation* (Vol. 5, Nomor 4). MDPI. <https://doi.org/10.3390/asi5040065>
- Schirrmeister, F. (t.t.). *System Emulation and Digital Twins in Aerospace Applications*.
- Sistem, P., Pendekripsi, R., Menggunakan, O., Ultrasonik, S., Yoli, O. :, Rozzi, A., & Rozzi, Y. A. (2022). Perancangan Sistem Radar Pendekripsi Objek Menggunakan Sensor Ultrasonik. *JUKI : Jurnal Komputer dan Informatika*, 4.
- Studi Manajemen Informatika Politeknik Palcomtech, P., Basuki Rahmat No, J., & Palembang, B. (2018). RANCANG BANGUN APLIKASI SUMSEL MUSEUM BERBASIS MOBILE MENGGUNAKAN METODE PENGEMBANGAN MULTIMEDIA DEVELOPMENT LIFE CYCLE (MDLC). *Jurnal Manajemen Informatika*, 8(1).

- Umar Syamsuri, T., & Amalia, R. (2022). Rancang dan Bangun Mesin Filling Sari Kedelai dengan Pneumatik. *Jurnal Sistem Kelistrikan*, 09.
- Wibowo, M., Kautsar, S., Rachmanita, R., Hariono, B., Wijaya, R., Brilliantina, A., & Kurnianto, M. (2023). *Low-Cost Automatic Filling Machine Based on the 8-Bit Microcontroller for the Fish Canning Process*. 450–455. <https://doi.org/10.5220/0011812200003575>
- Wiratama, R., & Tritjahjono, R. I. (2021). *Perancangan Mesin Pengisi Larutan Asam Sulfat ( $H_2SO_4$ ) Menggunakan Metode Quality Function Deployment (QFD)*.
- Yani, A., Gunawan, I., Dewi, R., Saputra, W., Siregar, Z. A., Tunas, S., Pematangsiantar, B., Sudirman Blok, J. J., No, A., Pematangsiantar, I., & Tunas, A. (2021). Otomatisasi Suhu Tubuh Menggunakan Sensor Suhu dan Buzzer Berbasis Arduino Uno. *JUKI : Jurnal Komputer dan Informatika*, 3.