

DAFTAR PUSTAKA

- A. Hidayah, "Pengukuran Tingkat Kesiapan Pengguna Sistem Informasi Administrasi dan Informasi Desa (SAID) Menggunakan Metode Technology Readiness Index (TRI)," 2018.
- Arikunto, "Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik", Jakarta: Rineka Akbar, F., Darmiati, D., Arfan, F., & Putri, A. A. Z. (2021). Pelatihan dan Pendampingan Kader Posyandu Lansia di Kecamatan Wonomulyo. *Jurnal Abdidas*, 2(2), 392–397. <https://doi.org/10.31004/abdidas.v2i2.282>
- Anshi Bhadoria. (2022). 5 Elemen Kunci Kesuksesan Produk. https://www-smartkarrot-com.translate.google/resources/blog/5-key-elements-of-product-success/?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=id&_x_tr_hl=id&_x_tr_pto=tc
- Airindya Bella. (2022). Mengenal Fungsi Kursi Roda dan Cara Tepat Memilihnya. 4 Maret 2022. <https://www.alodokter.com/menjadikan-kursi-roda-sebagai-sahabat-baru-yang-bermanfaat>.
- Arwanto, & Prayitno, K. B. (2017). Tekno-Meter Pengukuran Tingkat Kesiapan Teknologi. *Teknosains: Jurnal Sains, Teknologi Dan Informatika*, 1(14), 1–8.
- Bank Dunia. Inklusi Disabilitas. Tersedia dari: <https://www.worldbank.org/en/topic/disability> .diakses 22 juli 2024
- Biologi, F., Jendersl, U., Hukum, F., Jenderal, U., Pertanian, F., & Jenderal, U. (2019). Meta-Analisis: Profil Tingkat Kesiapterapan Teknologi Hasil Penelitian Soshum Di Unsoed Tahun 2017-2019. 8513–8532.
- Brynjolfsson, E., & McAfee, A. (2014). "The Second Machine Age: Work, Progress, and Prosperity in a Time of Brilliant Technologies." W.W. Norton & Company.

- Daley, Leah. Mengapa menyatakan Tingkat Kesiapan Teknologi (TRL) dalam ringkasan teknologi Anda. <https://in-part.com/blog/technology-readiness-level-what-is-it-and-why-is-it-important/> diakses 20 juli 2024
- Fauzia (2022). Klasifikasi Penelitian dan Level TKT. <https://cls.ikipsiliwangi.ac.id/blog/klasifikasi-penelitian-dan-level-ktk> . diakses 20 juli 2024
- Ferdiansyah, D., & Susanto, A. (2020). Rancang Bangun Prototype Kursi Roda Menggunakan Arduino R3 Berbasis Android. *GATOTKACA Journal (Teknik Sipil, Informatika, Mesin Dan Arsitektur)*, 1(2), 140–149. <https://doi.org/10.37638/gatokaca.v1i2.86>
- Friedman, K. (2003). "Theory Construction in Design Research: Criteria: Approaches, and Methods." *Design Studies*.
- Hayati (2023). *6 Juta Penyandang Disabilitas Tak Punya Kursi Roda*. Tempo co. <https://difabel.tempo.co/read/1678315/6-juta-penyandang-disabilitas-tak-punya-kursi-roda> diakses 20 juli 2024
- Karmarkar, A.M. et al. (2011). "User Perspectives on Wheelchair Technology: A Qualitative Study." *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*.
- Kholis, N., Pratama, Y., Tokomadoran, H., & Vio Galuh Puspita. (2022). Perancangan Kursi Roda Ergonomis Untuk Penunjang Disabilitas. *Jurnal Teknologi Dan Manajemen Industri Terapan*, 1(4), 267–276. <https://doi.org/10.55826/tmit.v1iiv.29>
- KURNIADI. (2021). Mencapai Prestasi Puncak di Usia Lansia. [https://untan.ac.id/mencapai-prestasi-puncak-d-lansia/#:~:text=LANSIA \(Lanjut Usia\) adalah sebuah,berusia 60 tahun ke atas.](https://untan.ac.id/mencapai-prestasi-puncak-d-lansia/#:~:text=LANSIA (Lanjut Usia) adalah sebuah,berusia 60 tahun ke atas.)
- Kusmindari, D, Pasmawati, Y, Muzakir. (2016). Evaluasi Kualitas Produk Push Up Detector dengan Menggunakan Pendekatan Ergonomi. <https://publikasiilmiah.ums.ac.id/xmlui/handle/11617/8157>

- Organisasi Kesehatan Dunia. Laporan Dunia tentang Disabilitas 2011. Organisasi Kesehatan Dunia. Jenewa. 2011. Tersedia di; http://www.who.int/disabilities/world_report/2011/en/ diakses 22 juli 2024
- Norikun, B. (2018). Analisis Faktor-Faktor Dalam Meningkatkan Kesuksesan Produk Baru Pada Kinerja Pemasaran (Studi Kasus Pada Produk Telepon Seluler Polytron Atau Pt. Hartono Istana Teknologi). 65–80.
- Novi Marlyana , Alva Edy Tontowi1, and H. A. Y. (2018). Spatial Studies and juridical utilization of vacant land and abandoned land control in efforts of regional authority in semarang city. MATEC Web of Conferences, 159, 0–5. <https://doi.org/10.1051/mateconf/201815901044>
- Pasmawati, Y., Wijayanto, T., Tontowi, A. E., & Hartono, B. (2021). A mobile application for assessing the product success on crowdfunding campaign: the development and usability testing. *Jurnal Sistem Dan Manajemen Industri*, 5(2), 125–134. <https://doi.org/10.30656/jsmi.v5i2.4073>
- Pasmawati, Y., Tontowi, dkk. (2018). Determination of Favourite Market for 3D-Printer Product Based Online Platform. *Jurnal International Review of Management and Marketing*. 8(5). 18-23. <https://www.proquest.com/openview/edc5d1384cffb7d8b902f6ffbdcbca0b/1?pq-origsite=gscholar&cbl=816339>
- Prasetyo, F. A., & Suwarno, D. U. (2019). Kendali Kemudi Tambahan Untuk Mobilitas Kursi Roda Berbasis Arduino Mega 2560. *Seminar Nasional Sains Teknologi Dan Inovasi Indonesia (SENASTINDO AAU)*, 1(1), 285–292.
- Ratnawati, D., Wahyudi, C. T., & Zetira, G. (2019). Dukungan Keluarga Berpengaruh Kualitas Hidup Pada Lansia dengan Diagnosa Diabetes Melitus. *Jurnal Ilmiah Ilmu Keperawatan Indonesia*, 9(02), 585–593. <https://doi.org/10.33221/jiiki.v9i02.229>

- Sauser, BJ, Ramirez-Marquez, JE, Henry, D., & DiMarzio, D. (2008). Pendekatan sistem untuk memperluas tingkat kesiapan teknologi dalam akuisisi pertahanan. *Jurnal Internasional Manajemen Akuisisi Pertahanan*, 1, 39-58.
- Smith, S. (2015). "The Role of Design in Product Innovation." *Journal of Product Innovation Management*.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Sugiyono. (2021). *Metode Penelitian Kombinasi* (Bandung : ALFABETA).
- Suzianti, A., Dewi, A. P., Mubarak, A., & Shafira, N. D. (2020). Technology readiness level assessment of lithium battery in Indonesia for national electric vehicle program. *AIP Conference Proceedings*, 2227. <https://doi.org/10.1063/5.0001010>
- Tasya. Elmy. (2023). Responden Definisi Karakteristik Dan Contoh. <https://www.detik.com/edu/detikpedia/d-6826307/responden-adalah-ini-definisi-karakteristik-syarat-dan-contohnya>
- Taufik, T. A. (2002). Konsep Dan Metode Pengukuran Tingkat Kesiapan Teknologi/TKT (Technology Readiness Level/TRL). *Workshop KNRT – BPPT*, 18, 1–12.
- Tia Aulia. (2023). Research Gap: Definisi, Jenis dan Contohnya. <https://uptjurnal.umsu.ac.id/research-gap-definisi-jenis-dan-contohnya/>
- Wheelchair Foundation. Kebutuhan kursi roda di dunia. Tersedia dari: <https://www.wheelchairfoundation.org/fth/analysis-of-wheelchair-need/> diakses 22 juli 2023.
- Yanti Pasmawati, A. Z. (2016). Peningkatan kualitas produk benang dengan pendekatan six sigma. *Jurnal Teknik Industri*, 03, 23–34. ejournal.umm.ac.id

Cipta,2006.

Yusri. (2020). Pengembangan Model Latihan Wheel Chair Movement Untuk Meningkatkan Kelincahan, Kecepatan, Dan Koordinasi Mata Tangan Atlet Bulu Tangkis Kursi Roda. Jurnal Ilmu Pendidikan. 809-820

