

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, R., Udiantoro, U., & Nugroho, A. (2019). *KECERAHAN DAN KONSISTENSI WARNA KUNING DARI EMPAT EKSTRAK PEWARNA ALAMI: Brightness and Consistency of Yellow Color of Four Natural Dye Extracts*. *Pro Food*, 5(2), 507–519. <https://doi.org/10.29303/profood.v5i2.106>
- Alvia (2019). User Centered Design. Retrieved 19 Desember 2024 <https://sis.binus.ac.id/2019/05/31/user-centered-design/>
- Arianto, B., & Rani. (2024). Teknik wawancara dalam metoda penelitian kualitatif. Borneo Novelty Publishing. <https://doi.org/10.70310/0kt2mw93>
- Aviation Maintenance Technician Handbook (AMT) – Airframe. Volume 1. (2012). *Chapter 7 Advanced Composite Materials*, U.S. Department of Transportation. Federal Aviation Administration, Flight Standards Service.
- Azwar. (1990). *PERAN BANK SAMPAH DALAM EFEKTIVITAS PENGELOLAAN SAMPAH (STUDI KASUS BANK SAMPAH MALANG)*, *Jurnal Pusat Pengkajian, Pengolahan Data dan Informasi*, 72
- Brewster. (1831). *Teori Warna*. Retrieved 16 Desember 2024 https://p2k.stekom.ac.id/ensiklopedia/Teori_Brewster#:~:text=Teori%20Brewster%20adalah%20teori%20yang,kali%20dikemukakan%20pada%20tahun%201831.
- Commercial Auto Expo. (2020). *Jenis-Jenis Truk Yang Cocok Untuk Angkut Sampah*. Retrieved 20 Desember 2024 <https://commercialautoexpo.com/2020/01/27/jenis-jenis-truk-yang-cocok-untuk-angkut-sampah/>
- Czaja & Nair. (2012). *Assistive technology design and fabrication*. Retrieved 18 Desember 2024 <https://www.sciencedirect.com/topics/engineering/user-centered-design>
- Data Antropometri Usia 25-35 Tahun di Indonesia. (2024). Retrieved 12 Desember 2024 antropometriindonesia.org
- Fahriza, F.N. Et Al. (2021) ‘Persepsi Masyarakat Dalam Pemilihan Kayu Untuk

- Bangunan', *Journal Of People, Forest And Environment*, 1(1), Pp. 29–33.
Available At: <https://doi.org/10.23960/Jopfe.V1i1.4496>.
- Frank. M.G, and Thomas Gilovich. (1988). *The Dark Side of Self and Social Perception: Black Uniforms and Aggression in Professional Sport. Journal of Personality and Social Psychology*, Vol. 54, No. 1
- Georgia. (2019). *Three-Wheeled Vehicles*. Retrieved 30 Desember 2024
<https://www.edrivermanuals.com/?s=trike&parent=150953&submit=Search>
- Haki, U., Prahastiwi, E. D., & Hasibuan, N. S. (2024). Strategi pengumpulan dan analisis data dalam penelitian kualitatif pendidikan. *Jurnal Inovasi dan Teknologi Pendidikan*, 3(1), 1–19.
<https://doi.org/10.46306/jurinotep.v3i1.67>
- Haryanto & Sari. (2020). *Pengaruh Kinerja Petugas Cleaning Service Terhadap Kepuasan Penumpang Ekonomi Kapal Motor Kelud PT. PELNI (Persero), Jurnal Hospitalit dan Pariwisata*, 24
- Hamzah & Munawarah. (2019). *Perbaikan Mekanisme Pemadatan dan Pembuangan Sampah Sepeda Motor Listrik, Jurnal Teknis Mesin*, 1
- Hardani, dkk. (2020). *Metode Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif*. Yogyakarta: Pustaka Ilmu Group Yogyakarta.
- IRJET. (2019). *Design of automatic garbage collecting vehicle. International Research Journal of Engineering and Technology (IRJET)*, 6(3), 1857–1860. <https://www.irjet.net/archives/V6/i3/IRJET-V6I3464.pdf>
- Interaction Design Foundation - IxDF. (2016). *What is User Centered Design (UCD)?*. *Interaction Design Foundation - IxDF*. <https://www.interaction-design.org/literature/topics/user-centered-design>
- Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Daerah, Rizal Marsaoly. (2022). *Pemkot Ternate sediakan 50 kendaraan roda tiga atasi masalah sampah*. Retrieved 30 Desember 2024
<https://www.antaranews.com/berita/3191373/pemkot-ternate-sediakan-50-kendaraan-roda-tiga-atasi-masalah-sampah>
- Kismarton et al. (2018), *Hybrid Carbon/Fiberglass Structural Component For An*

Aircraft, US 10,131,417 B2.

- Kodoatie. (2003). *PERAN BANK SAMPAH DALAM EFEKTIVITAS PENGELOLAAN SAMPAH (STUDI KASUS BANK SAMPAH MALANG)*, *Jurnal Pusat Pengkajian, Pengolahan Data dan Informasi*, 72
- Mahdiana. (2011). *Analisa Dan Rancangan Sistem Informasi Pengadaan Barang Dengan Metodologi Berorientasi Obyek : Studi Kasus Pt. Liga Indonesia*. *Jurnal Telematika Mkom*, Volume 3.
- Moleong. (2017). *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya Offset.
- Mujiarto, I. (2005). Sifat dan Karakteristik Material Plastik dan Bahan Aditif. *Traksi*. Vol. 3. No. 2, Desember 2005.
- Mulyanto. (2009). Retrieved 23 Desember 2024 <https://dspace.uui.ac.id/bitstream/handle/123456789/10087/04.2%20BAB%202.pdf>
- Notoatmodjo, Soekidjo. (2007). *Kesehatan Masyarakat Ilmu & Seni*. Jakarta : PT. Rineka Cipta.
- Nugraha, B., Pujiraharjo, Y., & Adiluhung, H. (2023). PERANCANGAN SEPEDA MOTOR ELEKTRIK ADVENTURE SEBAGAI FASILITAS MENUJU TEMPAT WISATA. *eProceedings of Art & Design*, 10(5).
- Nugroho & Purwoto. (2013). *Penghapusan Klorida, TDS dan Besi dari Air Payau dengan Pertukaran Ion dan Filtrasi dengan Campuran Zeolit Aktif dan Karbon Aktif Besi*, *Jurnal Teknik Lingkungan*. 48
- Nurmianto, E. (2004). *Ergonomi Konsep Dasar Dan Aplikasinya*. Surabaya: Guna Widya
- Occupational Safety and Helath Administration*. (2010). *MENGENALI SIKAP ERGONOMIS DALAM BEKERJA*. Retrieved 14 November 2024 <https://globalinti.com/2024/07/24/>
- Otodetik.com. (2023). Retrieved 23 Desember 2024 <https://oto.detik.com/motor/d-6963351/6-pilihan-motor-roda-3-untuk-usaha-ketahui-harga-dan-kelebihannya>
- Otomania.com. (2018). Retrieved 20 Desember 2024

https://otomania.gridoto.com/read/241184615/suzuki-mega-carry-berganti-wujud-mini-dump-truck-sampah#google_vignette

Paramitha, N. L. K. A. M., & Pradnyaswari, I. A. K. A. (2024). Kursi bar dengan material pipa besi dan velg bekas. *Jurnal Vastukara: Jurnal Desain Interior, Budaya, dan Lingkungan Terbangun*, 4(2), 167–179. <https://doi.org/10.59997/vastukara.v4i2.3795>

Peraturan Daerah Kabupaten Sorong No. 4 Tahun 2017. Retrieved 28 Desember 2024
<https://peraturan.bpk.go.id/Download/75230/PERDA%20NOMOR%204%20TAHUN%202017%20TENTANG%20SAMPAH%20KAB%20SORONG.doc>

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Republik Indonesia (2013). *PENYELENGGARAAN PRASARANA DAN SARANA PERSAMPAHAN DALAM PENANGANAN SAMPAH RUMAH TANGGA DAN SAMPAH SEJENIS SAMPAH RUMAH TANGGA*. Retrieved 30 Desember 2024
https://upstdlh.id/files/PermenPU03-2013_attached.pdf

Peraturan Walikota Depok. (2010). Retrieved 23 Desember 2024
[file:///C:/Users/ASUS/Downloads/7.%20peraturan%20walikota%20nomor%207%20thn%202010%20ttg%20pengaturan%20operasionalisasi%20kendaraan%20bermotor%20roda%203%20untuk%20pengangkutan%20sampah%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/ASUS/Downloads/7.%20peraturan%20walikota%20nomor%207%20thn%202010%20ttg%20pengaturan%20operasionalisasi%20kendaraan%20bermotor%20roda%203%20untuk%20pengangkutan%20sampah%20(1).pdf) (Google)

Pusat Kesehatan Kerja Departemen Kesehatan Kerja RI. (2007). *Mengenali Sikap Ergonomis dalam Bekerja*. Retrieved 13 November 2024
https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/2028/mengenali-sikap-ergonomis-dalam-bekerja

Pramestari. (2017). *ANALISIS POSTUR TUBUH PEKERJA MENGGUNAKAN METODE OVAKO WORK POSTURE ANALYSIS SYSTEM (OWAS)*, *Jurnal Teknik Industri*, 24-25

Pratama, A. (2022). Penentuan Kebutuhan Motor Bak Roda Tiga sebagai Kendaraan Pengangkut Sampah di Kelurahan Leneng. Universitas Mataram.

- Prawira. (1999). *Warna Sebagai Salah Satu Unsur Seni dan Desain*. Jakarta: Depdikbud, 1999. H. 4
- Rizky. (2011), *Konsep Dasar Rekayasa Perangkat Lunak*. Yogyakarta : PT. Prestasi Pustakarya.
- Romdona., et al(2022). Teknik pengumpulan data: Observasi, wawancara dan kuesioner. JISOSEPOL: Jurnal Ilmu Sosial Ekonomi dan Politik, 2(2), 253–259.
<https://samudrapublisher.com/index.php/JISOSEPOL/article/view/238>
- Sanyoto, S.E. (2005) *Dasar-Dasar Tata Rupa dan Desain*. Retrieved 15 Desember 2024 <http://www.tipsdesain.com/teoriwarna.html>.
- Saputri, I. S. Y., Fadhli, M., & Surya, I. (2017). *Penerapan Metode UCD (User Centered Design) Pada ECommerce Putri Intan Shop Berbasis Web*. *Jurnal Nasional Teknologi dan Sistem Informasi*, 3(2), 269-278.
- Setiawan, A. F., & Chalik, C. (2020). RHINOCEROS SOFTWARE AS A DIGITAL MODELING DEVELOPMENT OF 3D PRODUCTS Case Study: Students' Digital Model Design of Product Design Department Telkom University. *Balong International Journal of Design*, III(1), 147.
- Shabirin, D. N., Yudiarti, D., & Putri, S. A. (2023). Perancangan Alat Angkut Tempat Sampah untuk Kendaraan Pengangkut Sampah Pasca Demonstrasi. Universitas Telkom.
<https://repository.telkomuniversity.ac.id/pustaka/files/162773>
- Sudiatmika, Cahyawan & Buana. (2014). *Aplikasi Game Edukasi Trash Grabber Untuk Mengenal Jenis-Jenis Sampah Pada Smartphone Berbasis Android*, *Jurnal Teknologi Informasi*, 215
- Suhdi, Mahardhika dan Rosa. (2016). *Analisa Kekuatan Mekanik Komposit Seratsabut Kelapa*, *Jurnal Teknik Mesin*, ISSN : 2502-2040
- Sutama. (2016). *Pengertian Validasi Data Penelitian*. Retrieved 02 Januari 2025 <https://penerbitdeepublish.com/>
- Toh, Michelle. (2023). *Three-wheeler*. In Merriam-Webster.com dictionary. Retrieved December 30, 2024, from <https://www.merriam-webster.com/dictionary/three-wheeler>

- Tarwaka. (2004). *Ergonomi Untuk Keselamatan, Kesehatan Kerja, dan Produktivitas*. Surakarta: Unisba Press.
- Topspeed.com. (2023). Retrieved 23 Desember 2024
<https://www.topspeed.com/reasons-why-a-trike-is-better-than-a-motorcycle-and-reasons-why-it-isnt/>
- Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2008. Retrieved 20 Desember 2024
<https://peraturan.bpk.go.id/Details/39067/uu-no-18-tahun-2008>
- Undang-Undang No. 23 Tahun 2009. Retrieved 20 Desember 2024
[https://jdih.esdm.go.id/peraturan/UU%2032%20Tahun%202009%20\(PPLH\).pdf](https://jdih.esdm.go.id/peraturan/UU%2032%20Tahun%202009%20(PPLH).pdf)
- Kesteren, I., Stappers, P. J., & de Bruijn, J. C. M. (2007). Materials in products selection: Tools for including user-interaction aspects in materials selection. *International Journal of Design*, 1(3), 41–55.
<https://www.ijdesign.org/index.php/IJDesign/article/view/43/19>
- Walikota Makassar, Rudy Djamaluddin, antaranews.com (2020), Retrieved Desember 2024 https://www.antaranews.com/berita/1713182/pemkot-makassar-operasikan-lima-truk-sampah-compactor-percontohan#google_vignette
- Wahyuningsih, Sri. (2017). *Metode Penelitian Studi Kasus*. Madura: UTM PRESS
- Wawancara dengan: Agung, Petugas Kebersihan Kelurahan Padasuka, Cimahi. 2024
- Wawancara dengan: Asep Nugraha, Sekretaris Kelurahan Padasuka, Cimahi. 2024
- Wawancara dengan: Dindin, Koordinator Kebersihan Kelurahan Padasuka. 2024
- Wignjosoebroto. (2008). *Ergonomi Studi Gerak dan Waktu*, Surabaya, Guna Widya.
- Wignjosoebroto., Sritomo.(2000). Prinsip-Prinsip Perancangan Berbasis Dimensi Tubuh (Antropometri) dan Perancangan Stasiun Kerja. ITS: Surabaya.