

DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, C., Khair, R. M., dan Hanifa, T. S. (2019). *Perencanaan Bangunan Instalasi Pengolahan Air Limbah (Ipal) Komunal Domestik Dengan Proses Anaerobic Baffled Reactor (Abr) Pada Asrama Pon-Pes Terpadu Nurul Musthofa Di Kabupaten Tabalong Kalimantan Selatan*. Jukung (Jurnal Teknik Lingkungan), 5(1). <https://doi.org/10.20527/jukung.v5i1.6200>.
- Achmad, B. K., Jayadipraja, E. A., dan Sunarsih, S. (2020). *Hubungan Sistem Pengelolaan (Konstruksi) Air Limbah Tangki Septik Dengan Kandungan Escherichia coli Terhadap Kualitas Air Sumur Gali*. Jurnal Keperawatan dan Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama, 9(1), 24-36. <https://doi.org/10.31596/jcu.v9i1.512>.
- Afandi, Y. V., Sunoko, H. R., dan Kismartini, K. (2014). *Status keberlanjutan sistem pengelolaan air limbah domestik komunal berbasis masyarakat di Kota Probolinggo*. Jurnal Ilmu Lingkungan, 11(2), 100-109. <https://doi.org/10.14710/jil.11.2.100-109>.
- Aji, T. S. (2020). *Analisis SWOT Pada Prospek Gadai Emas iB Barokah Bank Jatim Cabang Syariah Surabaya*. Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam, 6(2), 263-272. <https://doi.org/10.29040/jiei.v6i2.1061>.
- Amalia. (2016). *Analytical Hierarchy Process (AHP) : Multi-Attribute Decision Making (MADM)*.
- Anastasi, A. (1985). *Psychological testing: Basic concepts and common misconceptions*. In Annual Meeting of the American Psychological Association, 1984, Toronto, ON, Canada; This lecture was presented at the aforementioned meeting. American Psychological Association. <https://doi.org/10.1037/10052-003>.
- Ancok, D. (1997). *Teknik Penyusunan Skala Pengukuran*, Pusat Penelitian Kependudukan Universitas Gadjah Mada.
- Apriadi, D.P., Putri W.D. dan Soewondo, P. (2015). *Influenced Faktor of Structure for wastewater treatment system in challenging area (Case study: Palembang City, South Sumatera Province, Indonesia)*. Seminar of Japan and Indonesia Environmental Sustainability and Disaster Prevention, ITB, Indonesia.
- Apriana, C. M., dan Raharjo, S. Y. (2022). *Evaluasi Program Kota Tanpa Kumuh (KOTAKU) RW. 05 Mekarjaya, Kelurahan Sukamiskin, Kota Bandung*. FTSP, 466-477.
- Apriyatman, N. (2010). *Menggagas dan Menguji Perangkat Monev Partisipatif untuk Sanitasi Berbasis Masyarakat*. Catatan Lokakarya Peningkatan Kapasitas Daerah dalam Monitoring Evaluasi Pertisipatif, Studi Kasus Program Sanimas, Semarang.

- Arda, M. (2019). *Analisis Faktor Stimuli Pemasaran dalam Keputusan Pembelian Online Produk Fashion Pada Generasi Z*. Festival Riset Ilmiah Manajemen dan Akuntansi, 3(2), 434-440. <https://doi.org/10.55916/frima.v0i2.66>.
- Asiah, A. (2019). *Gambaran Sanitasi Sarana Jamban Keluarga Di Dusun Nanga Na'e Desa Jala Kecamatan Hu'u Kabupaten Dompu Tahun 2019*. (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Kupang).
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2016). *Nama Sungai yang Melintasi Kota Padangsidimpuan Menurut Panjang*. Diakses dari: <https://padangsidimpuan.kota.bps.go.id/statictable/2017/12/18/240/nama-sungai-yang-melintasi-kota-padangsidimpuan-menurut-panjang-2016.html>.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2021a). *Penduduk Kota Padangsidimpuan*. Diakses dari: <https://padangsidimpuan.kota.bps.go.id/indicator/12/32/1/jumlah-penduduk-menurut-jenis-kelamin-dan-kecamatan.html>.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2021b). *Proporsi Rumah Tangga Yang Memiliki Akses Terhadap Layanan Sanitasi Layak (Persen)*. Diakses dari: https://www.bps.go.id/indikator/indikator/view_data/0000/data/1267/sdgs_6/1.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2021c). *Persentase rumah tangga menurut tempat pembuangan tinja (Persen) tahun 2019-2021*. Diakses dari: <https://sumut.bps.go.id/indicator/29/153/1/persentase-rumah-tangga-menurut-tempat-pembuangan-tinja.html>.
- Bakalár, T., Pavolová, H., dan Tokarčík, A. (2021). *Analysis and Model of River Basin Sustainable Management by SWOT and AHP Methods*. Water, 13(17), 2427. <https://doi.org/10.3390/w13172427>.
- Bappeda Padangsidimpuan (2021). *Rencana Kerja Pemerintah Daerah Kota Padangsidimpuan 2021*. Badan Perencanaan, Penelitian dan Pengembangan Daerah Kota Padangsidimpuan.
- Bappenas (2020, April 9). *Target Pembangunan Sanitasi Nasional dan Sinkronisasi Target Pembangunan Sanitasi Daerah*. Diakses dari: <http://nawasis.org/portal/download/paparan-pmu-10042020-nis.pdf>.
- Canto-Perello, J., Curiel-Esparze, J., dan Calvo, V. (2016). *Strategic decision support system for utility tunnel's planning applying A'WOT method*. Tunnelling and Underground Space Technology. <https://dx.doi.org/10.1016/j.tust.2015.12.009>.
- Chamid, A. A., dan Murti, A. C. (2017). *Kombinasi metode AHP dan Topsis pada sistem pendukung keputusan*. Prosiding SNATIF, 115-119.

- Cordova, M. R. (2008). *Kajian Air Limbah Domestik di Perumnas Bantar Kemang, Kota Bogor dan Pengaruhnya pada Sungai Ciliwung*. Institut Pertanian Bogor.
- Corps, M. (2008). *Summary of Land tenure research findings in Jakarta*. Urban Bulletin, 2.
- Dahyuniar. (2018). *Hubungan Antara Sanitasi Dengan Kejadian Diare di Wilayah Rawan Banjir Kecamatan Tanasitolo Kabupaten Wajo*. 109.
- David, F. R. (2015). *Personal SWOT Analysis*. Jakarta: Gramedia Utama.
- Dewi, N. N. A. M. S. U. (2014). *Analisis Multikriteria dalam Menentukan Lokasi IPLT pendekatan Geographic Information System (GIS) dan Analytical Hierarchy Process (AHP) (Studi Kasus: Kabupaten Bogor)*.
- Dharma, B. W., Hartana, H., dan Akmaluddin, A. (2017). *Studi Sistem dan Teknologi Pengelolaan Air Limbah Domestik pada Perumahan Bersubsidi Program Pemerintah di Kabupaten Lombok Barat: Study System and Technology of Domestic Waste Water Management in Housing Provided Government Program in West Lombok District*. Spektrum Sipil, 4(2), 118-127.
- Djonoputro, E. R., Blackett, I., Weitz, A., Lambertus, A., Siregar, R., Arianto, I., dan Supangkat, J. (2011). *Opsi Sanitasi yang Terjangkau untuk Daerah Spesifik*. Water and Sanitation Program: Guidance Note.
- DPUPKP (2021). *Tangki Septik yang Aman Untuk Menuju Akses Sanitasi Aman [Instansi Pemerintah]*, Diakses dari: <https://dpu.kulonprogokab.go.id/detil/488/tangki-septik-yang-aman-untuk-menuju-akses-sanitasi-aman>.
- Durriyyah, S., Soewondo, P., dan Rahardyan, B. (2016). *Penentuan Teknologi Sanitasi di Kawasan Spesifik Daerah Kering (Studi Kasus: Kabupaten Sumba Barat Daya)*, Jurnal Teknik Lingkungan, 22, 83–92. <https://doi.org/10.5614/j.tl.2016.22.1.9>.
- Elysia, V. (2018). *Air Dan Sanitasi: Dimana Posisi Indonesia*. In Seminar Nasional Peran Matematika, Sains, dan Teknologi dalam Mencapai Tujuan Pembangunan Berkelanjutan/SDGs, FMIPA Universitas Terbuka (pp. 157-179).
- Fajarwati, A. (2000). *Perencanaan Sistem Penyaluran Air Buangan Domestik Kota Palembang (Studi Kasus: Kecamatan Ilir Timur 1 dan Kecamatan Ilir Timur II)*. Bandung: Program Sarjana, Institut Teknologi Bandung.
- Fauzan, S. N., Soemirat, J., dan Sururi, M. R. (2018). *Tingkat Partisipasi Masyarakat dalam Pengelolaan Air Limbah Domestik di Kelurahan Cigadung*. Jurnal Reka Lingkungan, 6(2).

- Fink, G., Ghunter, I., dan Hill, K. (2011). *The effect of water and sanitation on child health: evidence from the demographic and health surveys 1986 – 2007*. International Journal of Epidemiology, 40 (June 2011), 1196–1204. <https://doi.org/10.1093/ije/dyr102>.
- Firoozabad, F. F., Ekhtesasi, M. R., Sefid, M., dan Sharifabadi, A. M. (2019). *Strategic Management of Separation of Drinking Water from Sanitation Water in the City of Yazd by Using AHP and SWOT Analysis*. Journal of Water and Wastewater, 30(2), 113-120.
- Fitrianti, N. A., dan Fadhilah, N. L. (2018). *Relokasi permukiman warga bantaran sungai Ciliwung di Provinsi Jakarta*. Lentera Hukum, 5(2), 277-289. <https://doi.org/10.19184/ejlh.v5i2.6788>.
- Gallego-Ayala, J., dan Juízo, D. (2011). *Strategic Implementation of Integrated Water Resources Management in Mozambique: An A'WOT Analysis*. Physics and Chemistry of The Earth, 36, 1103-1111. <https://doi.org/10.1016/j.pce.2011.07.040>.
- Gerdini, M. S., Ebrahimi, M., Gheitasi, M., dan Ahmadpari, H. (2018). *Strategic assessment of urban water resource management in Iran using SWOT-AHP method*. International conference on Society and Environment. University of Tehran.
- Ghorbanian, M. R., Amini, J., dan Saboorifard, M. (2015). *Evaluating and prioritizing the aspects of SWOT matrix using the statistical methods and the analytical hierarchy process (AHP) (case study: Iranian oil pipeline and telecommunication company, northwest region)*. Journal of Scientific research and development, 270-280.
- Ghozali, P. D. H. ima. (2016). *Aplikasi Analisis Multivariete dengan program IBM SPSS 23*. In P. P.Harto (Ed.), IBM SPSS 23 (ke 8, p. 52). Semarang: Undip.
- Hadi, Sutrisno. (1986). *Metodologi Research*, Jakarta, Andi Offset.
- Hamlin C. (1992). *Edwin Chadwick and the Engineers, 1842-1854: Systems and Antisystems in the Pipe-and-Brick Sewers War Technol*. Cult. 33, 680–709. <https://doi.org/10.2307/3106586>.
- Harahap, J., Gunawan, T., Suprayogi, S., dan Widystuti, M. (2021). *A review: Domestic wastewater management system in Indonesia*. In IOP Conference Series: Earth and Environmental Science (Vol. 739, No. 1, p. 012031). IOP Publishing. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/739/1/012031>.
- Hardjosuprapto, M. (2000). *Penyaluran Air Buangan (PAB) Volume II*. Bandung: ITB.
- Ho, W. (2008). *Integrated Analytic Hierarchy Process and Its Applications – A Literature Review*. European Journal of Operational Research, 186, 211-228. <https://doi.org/10.1016/j.ejor.2007.01.004>.

- Ichikawa A. (2007). *Japan's sewerage system* Int. J. Water Resour. Dev. 4, 35–9.
- Irawan, J. P., Imam, S., dan Siti, A. M. (2017). *Model analysis and mitigation strategy of risk in tempe chips production*. Jurnal Teknologi dan Manajemen Agroindustri, 6(2), 88-96.
<https://doi.org/10.21776/ub.industria.2017.006.02.5>.
- Iskandar, S., Fransisca, I., Arianto, E., dan Ruslan, A. (2016). *Buku 3 Sistem Pengelolaan Air Limbah Domestik-Terpusat Skala Pemukiman*. ed L Kleeberg (Jakarta: Dirjen Cipta Karya Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat).
- Janna, N. M., dan Herianto, H. (2021). *Konsep Uji Validitas dan Reliabilitas dengan Menggunakan SPSS*.
- Julita, R. (2016). *Pemilihan teknologi pembangunan drainase dengan metode AHP*. Prosiding Seminar Nasional Teknik Sipil 2016, Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Kajanus, M., Kangas, J., dan Kurttila, M. (2004). *The use of value focused thinking and the A'WOT hybrid method in tourism management*. Tourism management, 25(4), 499-506.p. [https://doi.org/10.1016/S0261-5177\(03\)00120-1](https://doi.org/10.1016/S0261-5177(03)00120-1).
- Katz, T., dan Sara, J. (1998). *Making rural water supply sustainable*. Recommendations from a global study. UNDP-World Bank, Water and sanitation program.
- Kecamatan PSP Hutaimbaru. (2021). *Rekapitulasi Pendataan Keluarga Kecamatan Hutaimbaru Tahun 2021*.
- Kementerian PUPR. (2020a). *Konsultan Pendampingan Pelaksanaan Sanitasi Penanganan Kawasan DAS Citarum Tahun 2020: Dampak Pembangunan IBM Dan Kajian Lokasi TA 2021-2025*.
- Kementerian PUPR. (2020b). *Rencana Strategis Direktorat Sanitasi Tahun 2020-2024*: Direktorat Sanitasi, Direktorat Jenderal Cipta Karya. Diakses dari: http://sanitasi.ciptakarya.pu.go.id/ditadmin/public/storage/product/220209_0314_Renstra_DitSanitasi_2020-2024.pdf.
- Kementerian PUPR. (2021). *Pedoman Teknis Pelaksaan Tahun Anggaran 2021: Lampiran SANIMAS (Sanitasi Berbasis Masyarakat)*, Direktorat Jenderal Cipta Karya. Diakses dari: <https://kotaku.pu.go.id/files/Media/Pustaka/Pedoman/LAMPIRAN-D-SANIMAS.pdf>.
- Kholil. (2005). *Rekayasa Model Sistem Dinamik Pengelolaan Sampah Terpadu Berbasis Nirlimbah (Zero Waste) Studi Kasus di Jakarta Selatan*. Disertasi. Institut Pertanian Bogor.

Kirmanto D. (2013, Juni 26). *Keberhasilan Program Sanitasi Ditentukan Perubahan Perilaku.* Diakses dari <http://ciptakarya.pu.go.id/water/post.php?q=1505-Keberhasilan-Program-Sanitasi-Ditentukan.html>.

Kodoatie, R. J. dan Sjarief, R. 2005. *Pengelolaan Sumberdaya Air Terpadu.* Penerbit Andi. Yogyakarta.

Kurniawan, M. W. (2013). *Strategi pengelolaan air limbah sentra UMKM batik yang berkelanjutan di kabupaten Sukoharjo.* Jurnal Ilmu Lingkungan, 11(2), 62-72. <https://doi.org/10.14710/jil.11.2.62-72>.

Kurniawati, R. A. (2022). *Hubungan Tingkat Pendidikan dan Pendapatan Keluarga Terhadap Kualitas Sanitasi Rumah di Kecamatan Tosari Kabupaten Pasuruan.* Edu Geography, 10(2), 45-50. <https://doi.org/10.15294/edugeo.v10i2.59986>

Kurttila, M., Pesonen, M., Kangas, J., dan Kajanus, M. (2000). *Utilizing the Analytic Hierarchy Process (AHP) in SWOT Analysis - A Hybrid Method and Its Application to A Forest-Certification Case.* Forest Policy and Economics, 1, 41-52. [https://doi.org/10.1016/S1389-9341\(99\)00004-0](https://doi.org/10.1016/S1389-9341(99)00004-0).

Kusrini. (2007). *Konsep dan Aplikasi Sistem pendukung Keputusan.* Yogyakarta: Andi Offset.

Machdar I., Faisal F., Muhammad S., Onodera T. dan Syutsubo K. (2015). *Use of G3-DHS bioreactor for secondary treatment of septic tank desludging wastewater* Waste Technol. 3, 41–6. <https://doi.org/10.12777/wastech.3.2.41-46>.

Malhotra, N. K. (1996). *Marketing Research an Applied Orientation*, Australia. Prentice Hall.

Mara, D. dan Cairncross, S. (1994). *Pemanfaatan Air Limbah dan Ekskreta.* Diterjemahkan oleh Benni Matram. Penerbit ITB. Bandung.

Marhadi, M. (2016). *Analisis Sistem Penyaluran Air Buangan Domestik Dengan Off-Site System.* Jurnal Civronlit Unbari, 1(1), 1-19. <https://doi.org/10.33087/civronlit.v1i1.4>.

Mattsson J., Hedström A., Ashley R. M. dan Viklander M. (2015) *Impacts and managerial implications for sewer systems due to recent changes to inputs in domestic wastewater. A review* J. Environ. Manage. 161, 188–97. <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2015.06.043>.

Meyana, L., Sudadi, U., dan Tjahjono, B. (2015). *Arahan dan Strategi Pengembangan Areal Bekas Tambang Timah Sebagai Kawasan Pariwisata di Kabupaten Bangka.* Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management), 5(1), 51-51. <https://doi.org/10.19081/jpsl.2015.5.1.51>.

- Michiani, M. V., dan Asano, J. (2019): *Physical upgrading plan for slum riverside settlement in traditional area: A case study in Kuin Utara, Banjarmasin, Indonesia*, Frontiers of Architectural Research, 8(3), 378–395. <https://doi.org/10.1016/j.foar.2019.03.005>.
- Mirzal (2012). *Kajian Morfologi Pemukiman Tepi Air Studi Kasus: Kelurahan Kuala Silo Bestari dan Kelurahan Sejahtera Kecamatan Tanjung Balai Utara Kota Tanjungbalai*. Medan: Tesis, Universitas Sumatera Utara.
- MPS Padangsidimpuan. (2020). *Memorandum Program Sanitasi (MPS) Pemerintah Kota Padangsidimpuan Tahun 2019*. Kelompok Kerja Sanitasi Pemkot Padangsidimpuan.
- Nafi'ah B. A. (2015). *Implementasi Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Domestik Komunal Model Tata Kelola Lingkungan Deliberatif dalam Good Environmental Governance di Kota Blitar*. J. Kebijak. dan Manaj. Publik 3, 218–28.
- Nalle, V. I. W. (2017). *Protection of the Rights of Sanitation in Indonesia (A Case Study in Malang Regency)*. JL Pol'y & Globalization, 58, 85-90.
- Noerbambang, M. S., dan Morimura, T. (2005). *Perancangan dan Pemeliharaan Sistem Plambing*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Notoatmodjo, S. (2003). *Prinsip-prinsip dasar ilmu kesehatan masyarakat*. Jakarta: Rineka Cipta, 10.
- Nur'arif, M. (2008). *Pengelolaan Air Limbah Domestik (Studi Kasus di Kota Praya Kabupaten Lombok Tengah)*, Magister Ilmu Lingkungan, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Oreski, D. (2012). *Strategy development by using SWOT-AHP*. Tem Journal, 1(4), 283-291.
- Osuna, E. E., & Aranda, A. (2007). *Combining SWOT and AHP techniques for strategic planning*. Economic Journal. Instituto de Estudios Superiores de Administración (IESA) Avenida IESA, San Bernardino, Caracas-Venezuela.
- PAL Jaya (2021, Mei 17): *Program Hibah Air Limbah Tahap 2*. diakses dari: <https://paljaya.com/program-hibah-air-limbah-tahap-2/>.
- Panda, P. S., Chandrakar, A., dan Soni, G. P. (2017). *Prevalence of Open Air Defecation and Awareness and Practices of Sanitary Latrine Usage In A Rural Village Of Raipur District*. International Journal of Community Medicine and Public Health, 4(9), 3279. <https://doi.org/10.18203/2394-6040.ijcmph20173828>.

- Pasaribu, K. (2015). *Tingkat Kesejahteraan Petani Salak di Desa Tinjoman Lama Kecamatan Padangsidempuan Hutaimbaru Kota Padangsidempuan*. Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, 2(2), 1-16.
- Pearce dan Robinson. (2008). *Manajemen Strategi: Formulasi, Implementasi, dan Pengendalian*. Jakarta: Salemba Empat.
- Pebriansyah, M.Z. (2022). *Strategi Penerapan Program Pengelolaan Air Limbah Domestik di Kawasan Permukiman Bantaran Sungai (Studi Kasus : Desa Bojong, Kecamatan Majalaya)*, Tesis Program Magister, Institut Teknologi Bandung.
- Pemerintahan Daerah, Undang-undang (UU) Nomor 23 Tahun 2014 (2014). <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Download/28013/UU%20Nomor%2023%20Tahun%202014.pdf>.
- Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup, Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2021 (2021). https://jdih.setkab.go.id/PUU/doc/176367/PP_Nomor_22_Tahun_2021.pdf.
- Penyelenggaraan Sistem Pengelolaan Air Limbah Domestik, Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 4 Tahun 2017 (2017). <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Download/136365/PermenPUPR04-2017.pdf>.
- Pertamina (2018, Februari 12). *Sarana Air Bersih dan Sanitasi untuk Masyarakat Pantai Air Manis*, Diakses dari: <https://www.pertamina.com/id/newsroom/csr-news/sarana-air-bersih-sanitasi-untuk-masyarakat-pantai-air-manis>.
- Pokja PPAS. (2021). *Capaian Akses Sanitasi Aman 2021*. National Water Supply and Sanitation Information Services, Diakses dari: <https://www.nawasis.org/portal/galeri/read/capaian-akses-sanitasi-aman-2021/52472>.
- Pradipta, Z. H. A., Suaedi, D. A., dan Dewa, W. A. (2019). *Analisis Strategi Pemasaran Menggunakan Metode Kombinasi SWOT (Strength, Weakness, Opportunity, Threats) Dan AHP (Analytical Hierarchy Process)*. Teknologi Informasi: Teori, Konsep, dan Implementasi: Jurnal Ilmiah, 43-58.
- Pranata, M. Y. (2013). *Studi Identifikasi Pengelolaan Air Limbah Domestik untuk Wilayah Kecamatan Ngaliyan, Tugu, Semarang Utara, Semarang Utara Kota Semarang*. Jurnal Teknik Lingkungan, 2(1), 1-13.
- Prayoga, A. (2022). *Studi Collaborative Governance Program Citarum Harum Dalam Perbaikan Kualitas Air Sungai Citarum*. Jurnal Ilmiah Ilmu Pemerintahan MODERAT, 8(3).
- Priyono. (2008): *Metode Penelitian Kuantitatif*. Zifatama: Surabaya

- Pujiarman, T. J. W. Adi dan I. Warmadewanthy. (2016). *Faktor-faktor Keberhasilan Pengelolaan Infrastruktur Air Limbah berbasis Masyarakat Kabupaten Soppeng*. Repository ITS, Surabaya, 2016.
- Puspita, I., Ibrahim, L., dan Hartono, D. (2016). *Pengaruh Perilaku Masyarakat Yang Bermukim Di Kawasan Bantaran Sungai Terhadap Penurunan Kualitas Air Sungai Karang Anyar Kota Tarakan (Influence of The Behavior of Citizens Residing in Riverbanks to The Decrease of Water Quality in The River of Karang)*. Jurnal Manusia dan Lingkungan, 23(2), 249-258. <https://doi.org/10.22146/jml.18797>.
- Putranti, D. C. M. S., dan Sulistyorini, L. (2013). *Hubungan antara kepemilikan jamban dengan kejadian diare di Desa Karangagung Kecamatan Palang Kabupaten Tuban*. Jurnal Kesehatan Lingkungan, 7(1), 54-63.
- Putri, D. W. (2017). *Strategi Pengembangan Infrastruktur Air Limbah Domestik Setempat untuk Permukiman di Kawasan Spesifik Perairan (Studi Kasus: Kota Palembang dan Kabupaten Banyuasin)*. Institut Teknologi Bandung.
- Rahmawati, H. (2010). *Analisis Kualitas Pelayanan Jasa Menggunakan Metode Servqual dan Importance Performance Analysis di Kantor Perpustakaan dan Arsip Kabupaten Karanganyar*. <http://digilib.uns.ac.id/dokumen/download/4519/NDc4MzM=/Analisis-Kualitas-Pelayanan-Jasa-Menggunakan-Metode-Servqual-Dan-Importance-Performance-Analysis-Di-Kantor-Perpustakaan-Dan-Arsip-Kabupaten-Karanganyar-abstrak.pdf>.
- Rangkuti, F. (2009). *Strategi Promosi yang Kreatif dan Analisis Kasus Integrated Marketing Communication*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Rimantho, D., dan Tamba, M. (2021). *Usulan strategi pengelolaan sampah padat di TPA Burangkeng Bekasi dengan pendekatan SWOT dan AHP*. Jurnal Ilmu Lingkungan, 19(2), 383-391. <https://doi.org/10.14710/jil.19.2.383-391>.
- Saaty, T. (2004). *Decision Making-The Analytic Hierarchy and Network Process (AHP/APN)*, Journal of Systems Science and Systems Engineering, 13(1), 135. <https://doi.org/10.1007/s11518-006-0151-5>.
- Sangadji dan Sopiah. (2010). *Metodologi Penelitian*. Andi: Yogyakarta.
- Saragih, S. H. (2013). *Penerapan Metode Analitycal Hierarchy Process (AHP) pada Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Laptop*. Pelita Informatika Budi Darma, 4(2), 82-88.
- Sarwoko, S. (2021). *Hubungan Tingkat pengetahuan dan sikap masyarakat dengan kepemilikan saluran pembuangan air limbah di Desa Condong Wilayah Kerja Uptd Puskesmas Jayapura*. Indonesian Journal of Health and Medical, 1(4), 595-599

- Setiawati, E., Notodarmojo, S., Soewondo, P., Effendi, A. J., dan Otok, B. W. (2013). *Infrastructure Development Strategy for Sustainable Wastewater System by using SEM Method (Case Study Setiabudi and Tebet Districts, South Jakarta)*, Procedia Environmental Sciences, 17, 685–692. <https://doi.org/10.1016/j.proenv.2013.02.085>.
- Shaikh, Sameer, S. K., dan Younus, S. K. (2015). *Grey water reuse: a sustainable solution of water crisis in Pusad City in Maharashtra, India*, International Journal on Recent and Innovation Trends in Computing and Communication., 3(2), 167–170.
- Shrestha, R. K., Alavalapati, J. R. R., dan Kalmbacher, R. S. (2004). *Exploring the Potential for Silvopasture Adoption in South-Central Florida: An Application of SWOT-AHP Method*. Agricultural Systems, 81, 185-199. <https://doi.org/10.1016/j.aggsy.2003.09.004>.
- Siregar (2004). *Manajemen Aset*, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Siswati, M., Syafrudin, S., dan Sriyana, S. (2016). *Uji Kriteria Manajemen dalam Pengelolaan Air Limbah Domestik Terpusat*. Media Komunikasi Teknik Sipil, 23(1), 77. <https://doi.org/10.14710/mkts.v23i1.12780>.
- Soebagiyo, D. (2007). *Model Perencanaan Ekonomi Melalui Metode Pengambilan Keputusan dengan AHP (Analytic Hierarchy Process)*. Jurnal Ekonomi Pembangunan: Kajian Masalah Ekonomi dan Pembangunan, 2(1), 29-44. <https://doi.org/10.23917/jep.v2i1.3904>.
- Soedjono, E. S., Wibowo, T., Saraswati, S. S., dan Keetelaar, C. (2010). *Buku Referensi Opsi Sistem dan Teknologi Sanitasi*. Tim Teknis Pembangunan Sanitasi. Jakarta.
- Soehartono, I. (2002). *Metode Penelitian Sosial Suatu Teknik Penelitian Bidang Kesejahteraan Sosial dan Ilmu Sosial Lainnya*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Soewadji, J. (2012). *Pengantar Metodologi Penelitian*. Mitra wacana Media: Jakarta.
- Sotelo, T. J., Satoh, H., dan Mino, T. (2019): *Assessing Wastewater Management in the Developing Countries of Southeast Asia: Underlining Flexibility in Appropriateness*, Journal of Water and Environment Technology, 17(5), 287–301. <https://doi.org/10.2965/jwet.19-006>.
- Sudjana (2000). *Manajemen Program Pendidikan Untuk Pendidikan Luar Sekolah dan Pengembangan Sumber Daya Manusia*, Falah Production, Bandung.
- Sudjimah E. (2008). *Buku Pedoman Sanimas: Sanitasi Berbasis Masyarakat*. Direktorat Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman, Ditjen Cipta Karya, Departemen Pekerjaan Umum: Jakarta.

- Sugiharto. (1987). *Dasar-Dasar Pengolahan Air Limbah*. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta.
- Sugiyono (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D.*, Alfabeta, Bandung.
- Sunarsih, E. S. (2012). *Air Bersih Untuk Masyarakat Miskin Dengan Sumur Bor*. Journal of rural and development, 3(2).
- Suprihatin, H. (2014). *Kalilo river pollution due to limited land settlement and human behavior along the Kalilo riverbanks*. Journal of Degraded and Mining Lands Management Volume 1, Number 3. <https://doi.org/10.15243/jdmlm.2014.013.143>.
- Sururi, A. (2015). *Pemberdayaan masyarakat melalui program pembangunan infrastruktur perdesaan dalam meningkatkan kesejahteraan masyarakat Kecamatan Wanásalam Kabupaten Lebak*. Sawala: Jurnal Administrasi Negara, 3(2). <https://doi.org/10.30656/sawala.v3i2.229>.
- Suryani, A. S. (2020). *Pembangunan Air Bersih dan Sanitasi saat Pandemi Covid-19*. Aspirasi: Jurnal Masalah-masalah Sosial, 11(2), 199-214. <https://doi.org/10.46807/aspirasi.v11i2.1757>.
- Szulecka, J., dan Zalazar, E. M. (2017). *Forest plantations in Paraguay: Historical developments and a critical diagnosis in a SWOT-AHP framework*. Land Use Policy, 60, 384-394. <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2016.11.001>.
- Tarr J. A. (1979). *The Separate VS. Combined Sewer Problem: A Case Study in Urban Technology Design Choice*. J. Urban Hist. 5, 308–39. <https://doi.org/10.1177/009614427900500303>.
- Tchobanoglou G. dan Burton F. L. (2003). *Wastewater Engineering Treatment, Disposal, Reuse*. Fourth Edition. New York: Mc Graw-Hill Book Company.
- Terry (2013). Pengantar Manajemen, Salemba Empat, Jakarta.
- Triton. (2005). *Terapan Riset Parametrik*. ANDI: Yogyakarta
- Umar, M. A., Baiquni, M., dan Ritohardoyo, S. (2011). *Peran masyarakat dan pemerintah dalam pengelolaan air limbah domestik di wilayah Ternate Tengah*. Majalah Geografi Indonesia, 25(1), 42-54.
- USAID/EPS. (2006). *Comparative Study Centralized Wastewater Treatment Plants in Indonesia*, USAID/Indonesia: Environmental Services Program.
- USAID-IUWASH (2016a, Mei 31). *Berbentah Meraih Universal Access 2019 : Praktik Cerdas USAID IUWASH Regional Jawa Barat – DKI Jakarta - Banten* Diakses dari: https://issuu.com/virgiftan/docs/usaid_iuwash_west_java-dki_jakarta-1.

USAID-IUWASH (2016b, Mei 31). *Berbenah Meraih Universal Access 2019 : Praktik Cerdas USAID IUWASH Regional Sumatera Utara*. Diakses dari: https://issuu.com/virgiftan/docs/usaid_iuwash_north_sumatraRegional.

USAID-IUWASH (2016c, Mei 31). *Berbenah Meraih Universal Access 2019 : Praktik Cerdas USAID IUWASH Regional Jawa Tengah*. Diakses dari: https://issuu.com/virgiftan/docs/usaid_iuwash_central_javaRegional.

USAID-IUWASH (2016d, Mei 31). *Berbenah Meraih Universal Access 2019 : Praktik Cerdas USAID IUWASH Regional Jawa Timur*. Diakses dari: https://issuu.com/virgiftan/docs/usaid_iuwash_east_javaRegional_bes.

USAID-IUWASH (2016e, Mei 31). *Berbenah Meraih Universal Access 2019 : Praktik Cerdas USAID IUWASH Regional Sulawesi dan Indonesia Timur*. Diakses dari: https://issuu.com/virgiftan/docs/usaid_iuwash_south_sulawesi_easte/1.

Usop T. B. (2003). *Evaluasi Rencana Teknik Ruang Kawasan Khusus Permukiman Flamboyan Bawah Danau Seha Kota Palangkaraya*. Tesis Magister Teknik Pembangunan Kota Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro, Semarang.

Vardopoulos, I., Tsilika, E., Sarantakou, E., Zorpas, A. A., Salvati, L., dan Tsartas, P. (2021). *An integrated SWOT-PESTLE-AHP model assessing sustainability in adaptive reuse projects*. Applied Sciences, 11(15), 7134. <https://doi.org/10.3390/app11157134>.

Waspola – Water Supply and Sanitation Policy Formulation and Action Planning (2008). *Memahami Kebijakan Nasional Pembangunan Air Minum dan Penyehatan Lingkungan Berbasis Masyarakat serta Operasionalnya*, Waspola, Jakarta.

Wibhawani, R. W., Zauhar, S., dan Saleh, C. (2016). *Prioritas dan Strategi Perencanaan Kerjasama Antar Daerah Dalam Pengembangan Sarana dan Prasarana Wilayah (Studi di Kota Malang, Kabupaten Malang dan Kota Batu)*. Wacana Journal of Social and Humanity Studies, 19(2). <https://doi.org/10.21776/ub.wacana.2016.019.02.2>.

Wibowo, H., Adi P., Agus D., dan Toto R. (2021). *Pendampingan Program KOTAKU: Instalasi Sistem Perpipaan Untuk Pembuangan Air Limbah Rumah Tangga*. Jurnal Abdimas, 7(2), 173-176. <https://doi.org/10.47007/abd.v7i2.3970>.

World Bank (2013, Oktober 28). *Sanitasi Buruk Menghambat Potensi Pertumbuhan Indonesia*. Diakses dari: <https://www.worldbank.org/in/news/press-release/2013/10/28/Poor-Sanitation-Impedes-Indonesia-8217-s-Growth-Potential>.

Yavuz, F., dan Baycan, T. (2013). *Use of SWOT and Analytic Hierarchy Process Integration as a Participatory Decision Making Tool in Watershed Management.* Procedia Technology, 8, 134-143. <https://doi.org/10.1016/j.protcy.2013.11.019>.

Zarei, M., dan Paghaleh, M. J. (2011). *Strategic management of business in food industry: by an integrated deployment of AHP and freeman model.* Business Management Dynamics, 1(3), 47.

Zen, R. D. A. M., dan Qurtubi, Q. (2019). *Perkembangan Penelitian Metode AHP SWOT: Sebuah Studi Pendahuluan.* CIEHIS Prosiding, 1(1), 224-227.

