

BAB V

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, B. K., Jayadipraja, E. A., & Sunarsih. 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. doi:10.31596/jcu.v9i1.512.
- Adnan, F., & Setiawan, Y. (2021). Analisa Kualitas Air dengan Pendekatan *Driving Force, Pressure, State, Impact, Response* (DPSIR): Studi Kasus Kabupaten Kutai Barat. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 4(2), 24-30.
- Agrippina, F. D. (2019). Uji coliform dan *Escherichia coli* Produk Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) yang Beredar di Pasaran di Daerah Bandar Lampung. *Jurnal Teknologi Agroindustri (Tegi)*, 11(2), 54-57. doi:10.46559/tegi.v11i2.5428.
- Alfian, R. dan Putra, A.M.P. (2017). Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner *Medication Adherence Report Scale* (MARS) terhadap pasien Diabetes Mellitus. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 2 (2), 176- 183. doi:10.36387/JIIS.V2I2.110.
- Al-Idrus, S. A. (2014). Analisis Pencemaran Air Menggunakan Metode Sederhana pada Sungai Jangkuk, Kekalik dan Sekarbela Kota Mataram. *Pedagogia*, 10(2), 8-14. doi:10.31764/paedagogia.v5i2.85.
- Al-Qorni, R. W., Husin, H., Sarkawi, Ramon, A., & Kosvianti, E. (2022). Hubungan Jarak dan Sanitasi Kandang dengan Keberadaan Bakteri Coliform Air Sumur di Desa Bangkahan Kecamatan Kampung Melayu Kota Bengkulu. *AVICENNA*, 17(3): 212 – 225. doi:10.36085/avicenna.v17i3.4323.
- Andini, N. F. (2017). Uji Kualitas Fisik Air Bersih pada Sarana Air Bersih Program Penyediaan Air Minum dan Sanitasi Berbasis Masyarakat (Pamsimas) Nagari Cupak Kabupaten Solok. *Jurnal Kepemimpinan dan Pengurusan Sekolah*, 2(1), 7-16. doi:10.34125/kp.v2i1.84.
- Anggraini, C. N., Maratus, S., Varadilla, N. L., & Febrianti, A. T. (2020). Partisipasi Masyarakat dalam Program Penyediaan Air Bersih dan Sanitasi (Studi di Kecamatan Ujung Pangkah Kabupaten Gresik). *Jurnal Pembangunan Berkelanjutan*, 3(2), 27-31. doi:10.22437/jpb.v3i2.8494.
- Aprina, M., Naria, E., & Hasan, W. (2014). Hubungan Kualitas Mikrobiologis Air Sumur Gali dan Pengelolaan Sampah di Rumah Tangga dengan Kejadian Diare pada Keluarga di Kelurahan Terjun Kecamatan Medan Marelan Tahun 2013. *Skripsi*. Mataram: Universitas Islam Negeri Mataram.
- Ardi, A. G. N., Triyantoro, B., & Widiyanto, T. (2021). Hubungan Sanitasi Kandang Sapi dengan Kepadatan Lalat di Kecamatan Sokaraja Kabupaten Banyumas. *Buletin Keslingmas*, 40(1), 22-26. doi:10.31983/keslingmas.v39i3.5210.

- Arifin, H. A. (2018). Pengaruh Jarak Sumur dari Tempat Pembuangan Akhir Sampah Putri Cempo terhadap Kualitas Air Sumur Warga Sulurejo. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Arsyina, L., Wispriyono, B., Ardiansyah, I., & Pratiwi, L. D. (2019). Hubungan Sumber Air Minum dengan Kandungan *Total coliform* dalam Air Minum Rumah Tangga. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 14(2), 18-23. doi:10.26714/jkmi.14.2.2019.18-23.
- As'ady, B. J. A., Supangat, & Indreswari, L. (2019). Analisis Efek Penggunaan Alat Pelindung Diri Pestisida pada Keluhan Kesehatan Petani di Desa Pringgondani Kecamatan Sumberjambe Kabupaten Jember. *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*, 5(1), 31-38. doi: 10.19184/ams.v5i1.7901.
- Asmaningrum, H. P., & Pasaribu, Y. P. (2016). Penentuan Kadar Besi (Fe) dan Kesadahan pada Air Minum Isi Ulang di Distrik Merauke . *MAGISTRA*, 3(2), 95-103. doi:10.35724/magistra.v3i2.592.
- Asrini, N. K., Adnyana, I. W.S., & Rai, I. N. (2017). Studi Analisis Kualitas Air di Daerah Aliran Sungai Pakerisan Provinsi Bali. *ECOTROPHIC*, 11(2), 101-107. doi:10.24843/EJES.2017.v11.i02.p01.
- Baktiar, S., Sahdan, M., & Setyobudi, A. (2022). Gambaran Konstruksi dan Letak Sumur Gali dengan Kandungan Pestisida dalam Air Sumur Gali di Area Persawahan Kelurahan Oesao, Kabupaten Kupang. *Media Kesehatan Masyarakat*, 4(1), 100-107. doi:10.35508/mkm.v4i2.3272.
- Barus, T. A. (2020). *Limnologi*. Makasar: Nas Media Pustaka.
- Basri, L. (2019). Potret Sarana Air Bersih Sumur Gali di Wilayah Kerja Puskesmas Nania Kota Ambon. *Global Health Science*, 4(2), 54-58.
- Boltz, F., Poff, L. N., Folke, C., Kete, N., Brown. C. M., Freeman, S. S., Matthews, J. H., Martinez, A., & Rockström. J. (2019). Water is a Master Variable: Solving for Resilience in the Modern Era. *Water Security*, 8. doi:10.1016/j.wasec.2019.100048.
- Buol, S. W., Hole, F. D. & McCracken R. J. (1989). *Soil Genesis and Classification*. Ames: Iowa State University Press.
- Chandra, Y. I., Irfan, Kosdiana, Riastuti, M. (2022). Penerapan Metode *Prototype* dalam Merancang Purwarupa Pengaman Pintu Kandang Ternak Otomatis Berbasis Mikrokontroler ATMEGA 328P. *INNOVATICS*, 4(1), 22-28. doi:10.37058/innovatics.v4i1.4888.
- Damanik, M. M. B., Hasibuan, B. E., Fauzi., Sarifudin., & Hanum, H. (2011). *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. Medan: USU Press. Medan.
- Dangiran, H. L., & Dharmawan, Y. (2020). Analisis Spasial Kejadian Diare dengan Keberadaan Sumur Gali di Kelurahan Jabungan Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 19(1), 68-75. doi:10.14710/jkli.19.1.68-75.
- Darmawijaya. (1997). *Klasifikasi Tanah*. Yogyakarta: UGM Press.

- Darwis, P. (2018). *Pengelolaan Air Tanah*. Yogyakarta: Pena Indis.
- Davis, J., O'grady, A.P., Dale, A., Arthington, A.H., Gell, P.A., Driver, P.D., Bond, N., Casanova, M., Finlayson, M., Watts, R.J., Capon, S.J., Nagelkerken, I., Tingley, R., Fry, B., Page, T.J., & Specht, A. (2015). When Trends Intersect: the Challenge of Protecting Freshwater Ecosystems Under Multiple Land Use and Hydrological Intensification Scenarios. *Science of The Total Environment*, 534, 65–78. doi:10.1016/j.scitotenv.2015.03.127.
- Dawud, M., Namara, I., Chayati, N., & Muhammad, F. L. T. (2016). Analisis Sistem Pengendalian Pencemaran Air Sungai Cisadane Kota Tangerang Berbasis Masyarakat. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi 2016*. Universitas Muhammadiyah Jakarta, 9 November. Jakarta: Universitas Muhammadiyah Jakarta.
- Deo, R. P. (2014). Pharmaceuticals in the Surface Water of the USA: A Review. *Curr Envir Health*, 1, 113–122. doi:10.1007/s40572-014-0015-y.
- Dewi, P. Y. A. (2020). Perilaku *School Bullying* pada Siswa Sekolah Dasar. *Jurnal Pendidikan Dasar*, 1(1), 39-48. doi:10.55115/edukasi.v1i1.526.
- Dharmayanti, I., Tjandrarini, D. H., & Zahra. (2022). Peran Rumah Tangga dan Lingkungan Tempat Tinggal terhadap Kondisi Air Minum Sumur Gali di Indonesia. *Buletin Penelitian Sistem Kesehatan*, 25(1), 42-51. doi:10.22435/hsr.v25i1.4939.
- Diyani, I. L., Lagiono, & Marsum. (2018). Hubungan Jarak Penampungan Tinja dengan Kualitas Mikrobiologis (Coliform) Air Sumur Gali di Desa Sumampir Kecamatan Rembang Kabupaten Purbalingga Tahun 2017. *Keslingmas*, 37(3), 240-404. doi: 10.31983/keslingmas.v37i3.3873.
- Djoharam, V., Riani, R., & Yani, M. (2018). Analisis Kualitas Air dan Daya Tampung Beban Pencemaran Sungai Pesanggrahan di Wilayah Provinsi DKI Jakarta. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 8(1), 127-133. doi: 10.29244/jpsl.8.1.127-133127.
- Dudal, R., & Soepraptoharjo. *Soil Classification in Indonesia*. Bogor: Soil Research Institute.
- Durianto, D. (2001). *Strategi Menaklukkan Pasar Melalui Riset Ekuitas dan Perilaku Merek*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Entjang, I. (2000). *Ilmu Kesehatan Masyarakat, Cetakan Ketiga Belas*. Bandung: PT. Citra Aditya Bakti.
- Febrina, L., & Ayuna, A. (2016). Studi Penurunan Kadar Besi (Fe) dan Mangan (Mn) dalam Air Tanah Menggunakan Saringan Keramik. *Jurnal Teknologi*, 7(1), 35-44. doi:10.24853/jurtek.7.1.35-44.
- Gabriella, D. A., & Sugiarto, A. (2020). Kesadaran dan Perilaku Ramah Lingkungan Mahasiswa di Kampus. *Jurnal Ilmu Sosial dan Humaniora*, 9(2), 260-275. doi: 10.23887/jish-undiksha.v9i2.21061.

- Gerung, J., & Mauliyana, A. (2021). Pembuatan *Septic Tank* Komunal di Desa Leppe Kec.Soropia Kab.Konawe Sulawesi Tenggara. *Jurnal Mandala Pengabdian Masyarakat*, 2(1), 15-24. doi:10.35311/jmpm.v2i1.26.
- Gruber, J. S., Ercumen, A., & Colford, J. M. (2014). Coliform Bacteria as Indicators of Diarrheal Risk in Household Drinking Water: Systematic Review and Meta Analysis. *PLOS ONE*, 9(9), 1-14. doi: 10.1371/journal.pone.0107429.
- Guchi, M. (2021). The Role of Social Studies Education in the Formation of Social Behavior and Social Responsibility in The 21st Century Era. *SOLIDARITY: Journal of social Studies*, 1(2), 73-82. doi: 10.35719/solidarity.v1i2.2.
- Gufnan, M., & Mawardi. (2019). Dampak Pembuangan Limbah Domestik terhadap Pencemaran Air Tanah di Kabupaten Pidie Jaya. *Serambi Engineering*, 4(1), 416-425. doi:10.32672/jse.v4i1.852.
- Hadijah, S. (2017). Analisis MPN (*Most Probable Number*) Coliform pada Air Sumur Gali Penduduk yang Bermukim di Sekitar Kanal Kelurahan Mataallo Kecamatan Bajeng Kabupaten Gowa. *Jurnal Media Analisis Kesehatan*, 8(2), 83-90. doi: 10.32382/mak.v8i2.843.
- Hajek, O. L., & Knapp, A. K. (2021). *Shifting Seasonal Patterns of Water Availability: Ecosystem Responses to an Unappreciated Dimension of Climate Change*. *Tansley Insights*, 233, 119–125. doi:10.1111/nph.17728.
- Halim, Sakka, A., & Ismail, C. S. (2017). Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Tindakan terhadap Perilaku Pemanfaatan Alat Kontrasepsi Pria pada Tenaga Pendidik dan Kependidikan di Universitas Halu Oleo Kendari Tahun 2016. *JIMKESMAS*, 2(5), 1-11.
- Hamzah, S. (2013). *Pendidikan Lingkungan: Sekelumit Wawasan Pengantar*. Bandung: Refika Aditama.
- Hanafi, H. (2016). Peran Kandang Sistem Komunal Ternak Sapi Potong Terintegrasi Limbah Pertanian dalam Mendukung Kedaulatan Pangan di Yogyakarta. *Agros*, 18(2), 126-133.
- Handriyani, K. A. T. S., Habibah, N., & Dhyana Putri, I. G. A. S. (2020). Analisis Kadar Timbal (Pb) pada Air Sumur Gali di Kawasan Tempat Pembuangan Akhir Sampah Banjar Suwung Batan Kendal Denpasar Selatan. *Jurnal Sains dan Teknologi*, 9(1), 68-75. doi:10.23887/jst-undiksha.v9i1.17842.
- Hapsari, D. (2015). Kajian Kualitas Air Sumur Gali dan Perilaku Masyarakat di Sekitar Pabrik Semen Kelurahan Karangtalun Kecamatan Cilacap Utara Kabupaten Cilacap. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan*, 7(1), 17-28. doi:10.20885/jstl.vol7.iss1.art2.
- Harpstead, M. I., Hole F. D., Bennett, W. F. (1988). *Soil Science Simplified Hardcover*. Ames: Iowa State Press.
- Haryani, S., Astuti, A. P., & Minardo, J. (2021). Pengetahuan dan Perilaku Mencuci Tangan pada Siswa SMK Sebagai Upaya Pencegahan Covid-19. *CENDEKIA UTAMA*, 10(1), 85,91. doi: 10.31596/jcu.v10i1.705.

- Hasanah, L., & Resdiana, E. (20). Gambaran Implementasi Sanitasi Lingkungan pada Masyarakat (Studi Pada Masyarakat di Desa Banra'as Pulau Gili Iyang) Tahun 2020. *Buletin Kesehatan Lingkungan Masyarakat*, 40(1), 18-21. doi: 10.31983/keslingmas.v40i1.6766.
- Hasibuan, R. (2016). Analisis Dampak Limbah/Sampah Rumah Tangga terhadap Pencemaran Lingkungan Hidup. *Jurnal Ilmiah "Advokasi"*, 4(1), 42-52. doi:10.36987/jiad.v4i1.354.
- Hasnawi, H. (2012). Pengaruh Konstruksi Sumur terhadap Kandungan Bakteri *Escherichia Coli* Pada Air Sumur Gali di Desa Dopalak Kecamatan Paleleh Kabupaten Buol. *Skripsi*. Gorontalo: Universitas Negeri Gorontalo.
- Herawati, N. (2015). Pengaruh Penambahan Tawas dan Kapur terhadap Kecepatan Pengendapan Air Rawa. *Berkala Teknik*, 5(2), 884-889.
- Herlina & Klemens. (2013). Hubungan Pengetahuan, Pendidikan dan Sosial Ekonomi dengan Kontruksi Sumur Gali di Desa Kasang Pudak di Wilayah Kerja Puskesmas Muara Kumpeh Kabupaten Muaro Jambi Tahun 2013. *Scientia Journal*, 2(2), 86-90.
- Herniwanti, Dewi, O., Rani, N., Yunita, J., Rahayu, E. P., Mitra, Kiswanto & Hartono, B. (2021). Penyuluhan Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM) sebagai *Support* Program Kesehatan Lingkungan pada Masa Pandemi COVID-19. *Jurnal Abdidas*, 2(2), 435-441, doi: 10.31004/abdidas.v2i2.295.
- Hidayati, D. (2016). Memudarnya Nilai Kearifan Lokal Masyarakat dalam Pengelolaan Sumber Daya Air. *Jurnal Kependudukan Indonesia*, 11(2), 39-48. doi:10.14203/jki.v11i1.36.
- Huda, S., & Wikanta, W. (2017). Pemanfaatan Limbah Kotoran Sapi Menjadi Pupuk Organik Sebagai Upaya Mendukung Usaha Peternakan Sapi Potong di Kelompok Tani Ternak Mandiri Jaya Desa Moropelang Kec. Babat Kab. Lamongan. *Aksiologi: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1, 26–35. doi: 10.30651/aks.v1i1.303.
- Hutasoit, D. P. (2020). Pengaruh Sanitasi Makanan dan Kontaminasi Bakteri *Escherichia coli* terhadap Penyakit Diare. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 9(2), 779-786. doi: 10.35816/jiskh.v12i2.399.
- Irfandi, A. F., Ashar, T., & Chahaya, I. (2014). Analisis Kandungan Kadmium (Cd) dan Timbal (Pb) pada Air Sumur Gali Penduduk di Sekitar Industri Daur Ulang Aki dan Gangguan Kesehatan pada Masyarakat Desa Bandar Khalipah Kabupaten Deli Serdang Tahun 2013. *Lingkungan dan Kesehatan Kerja*, 3(2).
- Irhamni, Pandia, S., Purba, E., & Hasan, W. (2017). Serapan Logam Berat Esensial dan Non Esensial pada Air Lindi TPA Kota Banda Aceh dalam Mewujudkan Pembangunan Berkelanjutan. *Serambi Engineering*, 2(3), 134-140. doi:10.32672/jse.v2i1.337.
- Irianto, K. (2013). *Ilmu Kesehatan Masyarakat*. Bandung: Alfabeta.

- Ismail, M. J. (2021). Pendidikan Karakter Peduli Lingkungan dan Menjaga Kebersihan di Sekolah. *Guru Tua : Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran*, 4(1), 59-68. doi:10.31970/gurutua.v4i1.67.
- Jimoh, A. I., Mbaya, A. L., Akande, D., Agaku, D. T., & Haruna, S. (2020). Impact of Toposequence on Soil Properties and Classification in Zaria, Kaduna State, northern Guinea Savanna, Nigeria. *Eqa-International Journal of Environmental Quality*, 38, 48–58. doi:10.6092/issn.2281-4485/10043.
- Juditha, C. (2020). Perilaku Masyarakat Terkait Penyebaran Hoaks Covid-19. *Jurnal Pekommas*, 5(2), 105-116. doi:10.30818/jpkm.2020.2050201
- Kalensun, H., Kawet, L. & Halim, F. (2016). Perencanaan Sistem Jaringan Distribusi Air Bersih di Kelurahan Pangolombian Kecamatan Tomohon Selatan. *Jurnal Sipil Statik*, 4(2), 105-115.
- Kamaliah. (2017). Kualitas Sumber Air Tangkiling yang Digunakan sebagai Air Baku Air Minum Isi Ulang dari Aspek Uji MPN Total Coliform. *Media Ilmiah Teknik Lingkungan*, 2(2), 5-12. doi: 10.33084/mitl.v2i2.122.
- Kamaludin, A., Iqbal, M. & Alfian, A. R. (2021). *Panduan Lengkap Pemeriksaan Air Bersih*. Padang: LPPM Universitas Andalas.
- Khatib, A., Adnani, S. S., & Sahputra, R. E. (2019). Hubungan Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku *Personal Hygiene* dengan Gejala Vaginitis pada Siswi SMPN 1 Kota Padang dan SMPN 23 Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas* 8(1):19-27. doi:10.25077/jka.v8.i1.p19-27.
- Khomariyatika, T., & Pawenang, E. T. (2011). Kualitas Bakteriologis Air Sumur Gali. *KESMAS*, 7(1), 63-72. doi:10.15294/kemas.v7i1.1794.
- Khristiani, E. R. (2018). Hubungan Konstruksi Sumur dan Perilaku Pengguna terhadap *Fecal coliform* (Studi Kasus Padukuhan Jaran, Desa Pungunharjo, Sewon, Bantul). *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 11(1), 881-886. doi:10.47317/jkm.v11i1.65.
- Kodoatie, R. J. (2021). *Tata Ruang Air Tanah*. Bandung: Penerbit Andi.
- Kumalasari, E., Rhodiana, & Prihandiwati, E. (2018). Analisis Kuantitatif Bakteri Coliform pada Depot Air Minum Isi Ulang yang Berada di Wilayah Kayutangi Kota Banjarmasin Eka. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 3(1), 134–144. doi: 10.36387/jiis.v3i1.140.
- Lesmana, R. Y. (2018). Perencanaan *Septic Tank* Skala Rumah Tangga Untuk Penanganan Air Limbah. *Media Ilmiah Teknik Lingkungan*, 3(2), 21-24. doi:10.33084/mitl.v3i2.646.
- Lestari, F., Susanto, T., & Kastamto. (2021). Pemanenan Air Hujan Sebagai Penyediaan Air Bersih pada Era New Normal di Kelurahan Susunan Baru. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Berkemajuan*, 4(2), 427-434. doi:10.31764/jpmb.v4i2.4447.
- Linggotu, L. O., Papatungan, U., & Polii, B. (2016). Pengelolaan Limbah Kotoran Ternak dalam Upaya Pencegahan Pencemaran Lingkungan di Kota Kotamobagu. *Jurnal Zooteh*, 36(1), 226-237.

doi:10.35792/zot.36.1.2016.10535.

- Mahardika, A. N. T., Rahardjo, M., & D, N. A. Y. (2018). Gambaran Kualitas Bakteriologis Air Sumur Gali di Wilayah Kerja Puskesmas Pengasih 1 Kabupaten Kulon Progo. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 6(6), 8–16.
- Makawimbang, A. F., Tanudjaja, L., & Wuisan, E. M. (2017). Perencanaan Sistem Penyediaan Air Bersih di Desa Soyowan Kecamatan Ratatotok Kabupaten Minahasa Tenggara. *Jurnal Sipil Statik*, 5(1), 31–40.
- Malindo, D. R., Saragih, G. M., dan Riyanti, A. (2020). Pengaruh Sanitasi dan Konstruksi terhadap Kualitas Sumur Gali di Desa Sembubuk Kecamatan Jambi Luar Kota Kabupaten Muaro Jambi. *Jurnal Daur Lingkungan*, 3(1), 5-8. doi:10.33087/daurling.v3i1.36.
- Manik, K.E.S. (2016). *Pengelolaan Lingkungan Hidup*. Jakarta: Kencana.
- Martsiswati, E., & Suryono, Y. (2014). Peran Orang Tua dan Pendidik dalam Menerapkan Perilaku Disiplin terhadap Anak Usia Dini. *Jurnal Pendidikan dan Pemberdayaan Masyarakat*, 4(1), 187-198. doi:10.21831/jppm.v1i2.2688.
- Maryono, A. (2020). *Memanen Air Hujan*. Yogyakarta: UGM Press.
- Mirza, M. N. (2014). *Hygiene Sanitasi dan Jumlah Coliform Air Minum*. *KEMAS*, 9(2), 167–173. doi:10.15294/KEMAS.V9I2.2845.
- Moradhaseli, S., Colosio, C., Farhadian, H., & Abbasi, E. (2020). Designing an Agricultural Occupational Health Behavioral Model. *Journal of Agricultural Science and Technology*, 22(1): 57-66.
- Muaya, G. S., Kaseke, O. H., & Manoppo, M. R. E. (2015). Pengaruh Terendahnya Perkerasan Aspal oleh Air Laut yang Ditinjau terhadap Karakteristik Marshall. *Jurnal Sipil Statik*, 3(8), 562-570.
- Mubarak. (2007). *Promosi Kesehatan Sebuah Pengantar Proses Belajar Mengajar dalam Pendidikan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Mubarok, S., Kusumiyati, Muhardiono, I., Yuniarti, A., Rosniawati, S., & Suminar, E. (2017). The Improvement of Soil Chemical Properties of Typic Hapludults by Organic and Inorganic Fertilizers. *J. Trop Soils*, 22(1), 9-14. doi:10.5400/jts.2017.22.1.9.
- Mukarromah, R., Yulianti, I., & Sunarno. (2016). Analisis Sifat Fisis Kualitas Air di Mata Air Sumber Asem Dusun Kalijeruk, Desa Siwuran, Kecamatan Garung, Kabupaten Wonosobo. *Unnes Physics Journal*, 5(1), 40-45.
- Mulyandari, H. & Asyifa, A. (2019). Uji Kelayakan Tanah pada Perencanaan *Septic Tank* Komunal di Lahan Berkontur Permukiman Bantaran Sungai Kota Yogyakarta. *INERSIA*, 15(2), 23-30. doi:10.21831/inersia.v15i2.28568.
- Munir, M. S. (1996). *Tanah-Tanah Utama Indonesia*. Jakarta: PT. Dunia Pustaka Jaya.
- Muntaha, M., Latifah, J. A., & Sastrawan, F. D. (2019). Identifikasi Struktur

- Tanah Bawah Permukaan dan Kedalaman Akuifer Daerah Tempat Pemrosesan Akhir (TPA) Manggar Menggunakan Metode Resistivitas Konfigurasi *Schlumberger*. *Jurnal Aplikasi Teknik Sipil*, 17(1), 1-6. doi:10.12962/j2579-891X.v17i1.3836.
- Muslimah. (2015). Dampak Pencemaran Tanah dan Langkah Pencegahan. *Agrisamudra*, 2(1), 11-20. doi: 10.33059/jpas.v2i1.224.
- Muzdalifa, E., Nurjazuli, & Joko, T. (2022). Analisis Pencemaran Kualitas Kimia Air Sumur Dangkal di Permukiman Kumuh RW IV Kelurahan Bangka Jakarta Selatan. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 10(3), 273-280. doi:10.14710/jkm.v10i3.32726.
- Myers, D. G. (2012). *Social Psychology Edisi 10 Buku 1*. Jakarta: Salemba Humanika.
- Natalia, L. A., Bintari, S. H., & Mustikaningtyas, D. (2014). Kajian Kualitas Bakteriologis Air Minum Isi Ulang di Kabupaten Blora. *Unnes Journal of Life Science*, 3(1), 31-38.
- Naway, R., Halim, F., Jasin, M. I., & Kawet, L. (2013). Pengembangan Sistem Pelayanan Air Bersih. *Jurnal Sipil Statik*, 1(6), 444-451.
- Nelwan, F., Wuisan, E. M., & Tanudjaja, L. (2013). Perencanaan Jaringan Air Bersih Desa Kima Bajo Kecamatan Wori. *Jurnal Sipil Statik*, 1(10), 678-684.
- Ningrum, S. O. (2018). Analisis Kualitas Badan Air dan Kualitas Air Sumur di Sekitar Pabrik Gula Rejo Agung Baru Kota Madiun. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 10(1), 1-12. doi:10.20473/jkl.v10i1.2018.1-12.
- Noeraga, M. A. A., Yudana, G., & Rahayu, P. (2020). Pengaruh Pertumbuhan Penduduk dan Penggunaan Lahan terhadap Kualitas Air Bersih. *DESA KOTA*, 2(1), 70-85. doi:10.20961/desa-kota.v2i1.17058.70-85.
- Notoatmodjo, S. (2014). *Ilmu Perilaku Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Novia, A. A., Nadesya, A., Harliyanti, D. J., Ammar, M., & Arbaningrum, R. (2019). Alat Pengolahan Air Baku Sederhana dengan Sistem Filtrasi. *Widyakala Journal Of Pembangunan Jaya University*, 6, 12-20. doi:10.36262/Widyakala.V6i0.187.
- Nurfifi, S., Jafriati, & Ardiansyah, R. T. (2017). Analisis Pengelolaan Limbah UPTD Rumah Potong Hewan (RPH) dan Dampaknya terhadap Masyarakat Sekitar Kelurahan Anggoeya Kecamatan Poasia Kota Kendari. *JIMKESMAS*, 2(6), 1-8.
- Nurhajati, N. (2015). Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) Masyarakat Desa Samir dalam Meningkatkan Kesehatan Masyarakat. *Publiciana*, 8(1), 1-16. doi: 10.36563/publiciana.v8i1.43
- Nurkholis, A., Widyaningsih, Y., Rahma, A., Suci, A., Abdillah, A., Wangge, G., Widiastuti, A., & Maretya, D. (2018). Analisis Kerentanan Air Permukaan DAS Sembung, Kabupaten Sleman, *Jurnal Geografi Lingkungan*, 1-10. DIY. doi:10.31227/osf.io/k54be

- Nurlaela, A. (2014). Peranan Lingkungan sebagai Sumber Pembelajaran Geografi dalam Menumbuhkan Sikap dan Perilaku Keruangan Peserta Didik. *Jurnal Gea*, 14(1), 41-48. doi:10.17509/gea.v14i1.3361.
- Oktafia, Y. M., A. B. Subardin, & Paundan, M. (2022). Pengetahuan dan Sikap Masyarakat Tentang Dampak Kandang Ternak yang Berdekatan dengan Rumah di Desa Labean Kecamatan Balaesang Kabupaten Donggala Sulawesi Tengah. *Pustaka Katulistiwa*, 3(2), 55-62.
- Pakpahan, R. S., Picaully, I., & Mahayasa, I. N. W. (2015). Cemaran Mikroba *Escherichia coli* dan Total Bakteri Koliform pada Air Minum Isi Ulang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 9(4), 300-307. doi:10.21109/kesmas.v9i4.733.
- Pandelaki, Y. D., Doda, D. V. D., & Malonda, N. S. H. (2022). Hubungan Antara Pengetahuan dan Sikap dengan Tindakan Pencegahan Covid-19 pada Pengemudi Taksi Online di Kota Tomohon. *Jurnal KESMAS*, 11(1), 80-90.
- Paparang, A., Sondakh, R. C., & Madussa, S. S. (2021). Gambaran Kandungan Coliform dan *Escherichia coli* Pada Sumur Warga di Sepanjang Sungai Bailang Kota Manado. *Jurnal KESMAS*, 10(6): 107-116.
- Pewo, L. F., & Kailola, I. N. (2018). Identifikasi Bakteri Koliform Pada Air Sumur Pemukiman di Wilayah Arso IX Distrik Skonto. *Jurnal Kehutanan Papuaasia*, 4(2), 32-138. doi:10.46703/jurnalpapuasiasia.Vol4.Iss2.173
- Pontoh, H., Mokoginta, J., & Watung, A. T. (2018). Kondisi Fisik dengan MPN Coliform Air Sumur Gali di Kelurahan Bitung Barat Satu Kota Bitung. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 8(2), 34-38. doi: 10.47718/jkl.v8i2.675.
- Prabowo, R. (2016). Kadar Nitrit pada Sumber Air Sumur di Kelurahan Meteseh, Kec. Tembalang, Kota Semarang. *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, 1(2), 55-61. doi:10.3194/ce.v1i2.1725.
- Pradiko, H., & Yustiani, Y. (2019). Kajian Pengaruh Kualitas Air Sungai Cikapundung Kandungan *Escherichia coli* Air Sumur. *Jurnal Lingkungan Dan Sumberdaya Alam (JURNALIS)*, 2(2), 90-100.
- Prasanti, D., & Fuady, I. (2017). Penyuluhan Program Literasi Informasi Kesehatan dalam Meningkatkan Kualitas Sanitasi Bagi Masyarakat di Kaki Gunung Burangrang Kab. Bandung Barat. *Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat*, 1(2), 129-138. doi:10.30595/jppm.v1i2.1705.
- Prastuti, O. P. (2017). Pengaruh Komposisi Air Laut dan Pasir Laut sebagai Sumber Energi Listrik. *Jurnal Teknik Kimia dan Lingkungan*, 1(1), 35-41. doi:10.33795/jtkl.v1i1.13.
- Pratiwi, D. Y. (2020). Dampak Pencemaran Logam Berat (Timbal, Tembaga, Merkuri, Kadmium, Krom) terhadap Organisme Perairan dan Kesehatan Manusia. *Jurnal Akuatek*, 1(1), 59-65.
- Priago, J. A., Satriawansya, T., & Ilfiani, P. D. (2022). Analisis Pelestarian Sumber Mata Air Buin Ai Awak Kelurahan Seketeng Kabupaten Sumbawa. *Jurnal SainTekA*, 3(1), 19-25. doi:10.58406/sainteka.v3i1.704.

- Priawantiputri, W., Rahmat, M., & Purnawan, A. I. (2019). Efektivitas Pendidikan Gizi dengan Media Kartu Edukasi Gizi terhadap Peningkatan Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Makanan Jajanan Anak Sekolah Dasar. *Jurnal Kesehatan*, 10(3), 374-381. doi:10.26630/jk.v10i3.1469
- Purwadi, O. T., Yulianto, H., & Mashabi. (2014). Lubang Resapan Biopori Sebuah Strategi untuk Memanfaatkan Air Hujan dalam Menjaga Kelestarian Sumber Air di Kota Bandar Lampung. *Jurnal Rekayasa*, 18(1), 47-58.
- Purwanto, E. W. (2020). Pembangunan Akses Air Bersih Pasca Krisis Covid-19. *The Indonesian Journal of Development Planning*, 4(2), 207-214. doi:10.36574/jpp.v4i2.111.
- Puteri, A. D. (2021). Hubungan Sistem Pembuangan Limbah Rumah Tangga dan Konstruksi Sumur Gali dengan Kualitas Fisik Air di Wilayah Kerja Puskesmas Salo. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(1), 228-235. doi:10.31004/prepotif.v5i1.1490.
- Putra, A.Y., & Yulia, P.A.R. (2019). Kajian Kualitas Air Tanah Ditinjau dari Parameter pH, Nilai COD dan BOD pada Desa Teluk Nilap Kecamatan Kubu Babussalam Rokan Hilir Provinsi Riau. *Jurnal Riset Kimia*, 10(1), 103-109. doi:10.25077/jrk.v10i2.337.
- Putri, A. M., & Kurnia, P. (2018). Identifikasi Keberadaan Bakteri Coliform dan Total Mikroba dalam Es Dug-Dug di Sekitar Kampus Universitas Muhammadiyah Surakarta. *Media Gizi Indonesia*, 13(1):41-48). doi: 10.20473/mgi.v13i1.41-48.
- Putri, E. S. (2017). Analisis Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Kontruksi Sumur Gali Terhadap Kualitas Sumur Gali. *Seminar Nasional II USM 2017*, Universitas Semarang, 1 Oktober. Semarang: Universitas Semarang.
- Putri, N. P., & Fuadah, A. Z. (2020). Manfaat Air Minum Bagi Kesehatan Peserta Didik pada Tingkat MI/SD. *Al-Adzka: Jurnal Ilmiah Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah*, 10(1), 33-42. doi:10.18592/aladzkapgmi.v10i1.3622.
- Rachman, A. (2019). Peranan Peternak Sapi Perah Rakyat dalam Pengendalian Pencemaran Tanah di Kabupaten Banyumas. *Jurnal Pengembangan Penyuluhan Peternakan*, 16(30), 77-85. doi:10.36626/JPPP.V16I30.186.
- Rahayu, W. P., Nurjanah, S., & Komalasari, E. (2018). *Escherichia coli: Patogenitas, Analisis, dan Kajian Risiko*. Bogor: IPB Press.
- Rahmi, R., Luthfi, A., & Isnaeni, L. M. A. (2021). Hubungan Sanitasi Kandang Ayam dengan Kepadatan Lalat di Perumahan Desa Ridan Permai Tahun 2021. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 2(1), 188-194. doi:10.31004/jkt.v2i3.2264
- Rasyidah, U. M., (2019). Diare sebagai Konsekuensi Buruknya Sanitasi Lingkungan. *KELUWIH: Jurnal Kesehatan dan Kedokteran*, 1(1), 31-36. doi:10.24123/jkkd.v1i1.19.
- Ratnaningrum, K., Anggraini, M. T., & Dahla, P. P. Y. (2015). Analisa Letak

- Sumber Air Rumah Tangga Di Wilayah Kerja Puskesmas Mijen, Semarang Terhadap Bakteri *Escherichia coli*. *Magna Medika*, 1(2), 135-139. doi:10.26714/magnamed.1.2.2015.135-139.
- Rianto, S., & Nefilinda. (2018). Faktor yang Mempengaruhi Sanitasi Lingkungan Permukiman di Nagari Aur Begalung Talaok Kecamatan Bayang Kabupaten Pesisir Selatan. *Jurnal Spasial*, 5(2):63-71. doi:10.22202/js.v5i2.3091.
- Risqita, F. L. I., & Anwar, C. (2017). Hubungan Jarak Sumber Pencemar dengan Kualitas Mikrobiologis Air Sumur Gali di Desa Pangebatan, Kecamatan Karanglewas, Kabupaten Banyumas Tahun 2016. *Buletin Keslingmas*, 36(2),133-137. doi:10.31983/keslingmas.v36i2.2977.
- Riyanto, S., & Nefilinda. (2018). Faktor yang Mempengaruhi Sanitasi Lingkungan Permukiman di Nagari Aur Begalung Talaok Kecamatan Bayang Kabupaten Pesisir Selatan. *Jurnal Spasial*, 2(5), 63-71. doi:10.22202/js.v5i2.3091.
- Rizza, R. (2013). Hubungan Antara Kondisi Fisik Sumur Gali dengan Kadar Nitrit Air Sumur Gali di Sekitar Sungai Tempat Pembuangan Limbah Cair Batik. *Unnes Journal of Public Health*, 2(3), 1-10. doi:10.15294/UJPH.V2I3.3029.
- Rockström, J., Falkenmark, M., Allan, J. A., & Folke, C. (2014). The Unfolding Water Drama in the Anthropocene: Towards a Resilience-Based Perspective on Water for Global Sustainability. *Ecohydrology*, 7(5), 1249–1261. doi:10.1002/eco.1562.
- Rusydi, A. F., Naily, W., & Lestiana, H. (2015). Pencemaran Limbah Domestik dan Pertanian terhadap Airtanah Bebas di Kabupaten Bandung. *RISSET: Geografi dan Pertambangan*, 25(2), 87-97. doi:10.14203/risetgeotam2015.v25.201.
- Sa'ban, L. A., Sadat, A., & Nazar, A. (2020). Meningkatkan Pengetahuan Masyarakat dalam Perbaikan Sanitasi Lingkungan. *Dinamisia : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(1). doi:10.31849/dinamisia.v5i1.4365.
- Sakti, S. M. W., Hendrawan, D. I., & Hadisoebroto, R. (2021). Analisis Kualitas Air Situ Citayam dan Situ Pladen di Kota Depok Menggunakan Indeks Pencemar. *Jurnal Bhuwana*, 1(1), 15-28. doi:10.25105/bhuwana.v1i1.9273.
- Santosan, L. W., & Adji, T. N. (2018). *Karakteristik Akuifer dan Potensi Airtanah Graben Bantul*. Yogyakarta: UGM Press.
- Saparina, T., & Ali, L. (2021). Pembuatan *Septic Tank* Komunal Solusi Kesehatan bagi Masyarakat Pesisir Desa Bokori Kecamatan Soropia. *Jurnal Mandala Pengabdian Masyarakat*, 2(1), 33-39. doi:10.35311/jmpm.v2i1.28
- Sari, M., & Huljana, M. (2019). Analisis Bau, Warna, TDS, pH, dan Salinitas Air Sumur Gali di Tempat Pembuangan Akhir. *ALKIMIA: Jurnal Ilmu Kimia Dan Terapan*, 3(1), 1–5. doi:10.19109/alkimia.v3i1.3135.
- Sari, N, I., Widjanarko. B., & Kusumawati, A. (2016). Faktor-Faktor yang

- Berhubungan dengan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat sebagai Upaya untuk Pencegahan Penyakit Diare pada Siswa di SDN Karangtowo Kecamatan Karangtengah Kabupaten Demak. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(3), 1051-1058.
- Sari, S. H. J., Yona, D., Aliviyanti, D., Asadi, M. A., & Yanuar, A. T. (2023). *Oceanografi Kimia*. UB Press: Malang.
- Sari, Y., & Situmorang, N. (2020). Pengaruh Jarak Kandang Ternak terhadap *Total coliform* pada Air Sumur Gali di Desa Klambir. *BioLink : Jurnal Biologi Lingkungan, Industri dan Kesehatan*, 6(2), 186-195. doi: 10.31289/biolink.v6i2.2470.
- Saridevi, G. A. A. R., Dana, A. I. W., & Mega, I. M. (2013). Perbedaan Sifat Biologi Tanah pada Beberapa Tipe Penggunaan Lahan di Tanah Andisol, *Inceptisol*, dan *Vertisol*. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 2(4), 214-223.
- Setyono, P. (2008). *Cakrawala Memahami Lingkungan: Sebuah Pengantar Ilmu Lingkungan*. Surakarta: UNS Press.
- Setyowati. (2007). Sifat Fisik Tanah dan Kemampuan Tanah Meresapkan Air Pada Lahan Hutan, Sawah, dan Permukiman. *Jurnal Geografi*, 4(2), 114-128.
- Silviana, E., Fajarwati, I., Safrida, Y. D., Elfariyanti, & Rinaldi. (2020). Analisis Logam Besi (Fe) dalam Air PDAM di Kabupaten Pidie Jaya Menggunakan Spektrofotometer Serapan Atom. *Serambi Engineering*, 5(3), 1195 – 1200. doi:10.32672/jse.v5i3.2142.
- Simanjuntak, S., Zai, E. O., & Tampubolon, M. H. (2021). Analisa Kebutuhan Air Bersih di Kota Medan Sumatera Utara. *Jurnal Visi Eksakta (JVIEKS)*, 2(2), 186-204. doi:10.51622/eksakta.v2i2.389.
- Siregar, M, R., T., Djajadiningrat, A., Hiskia, Syamsi, D., Idayanti, N., & Widyanani. (2004). *Road Map Teknologi Pemantauan Daerah Aliran Sungai (DAS) dan Pengolahan Limbah*. Jakarta: LIPI.
- Siregar, N., Sumono, A., & Munir, A. P. 2013. Kajian Permeabilitas Beberapa Jenis Tanah di Lahan Percobaan Kwala Berkala USU Melalui Uji Laboratorium Dan Lapangan. *Jurnal Rekayasa Pangan dan Pertanian* 1(4), 138 – 143.
- Slamet, J. S. (2014). *Kesehatan Lingkungan EDISI: Cet.ke 9*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sudarmadji, Darmanto, D., Widyastuti, W., & Lestari, S. (2016). Pengelolaan Mata Air untuk Penyediaan Air Rumah Tangga Berkelanjutan di Lereng Selatan Gunungapi Merapi. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 23(1), 102-110. doi:10.22146/JML.18779.
- Sudarmadji, Hadi, P., Widyastuti, M., Werdiningsih, Larasati, A., Wicaksono, D., Aji, D. S., Widiyanto, K., Syukron, A., Nursaputra, M., Wardani, A. E. P., Rahayu, E., & Muntazah, A. (2014). *Pengelolaan Sumberdaya Air Terpadu, Cetakan Pertama*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Sudarmin, Mastur, Z. & Parmin. (2017). Pengetahuan Ilmiah Berbasis Budaya

- dan Kearifan Lokal di Karimunjawa untuk Menumbuhkan *Soft Skills* Konservasi. *Jurnal Penelitian Pendidikan Sains*, 6(2), 1363-1369. doi: 10.26740/jpps.v6n2.p1363-1369.
- Sugianti, Y., & Astuti, L. P. (2018). Respon Oksigen Terlarut Pencemaran dan Pengaruhnya terhadap Keberadaan Sumber Daya Ikan di Sungai Citarum. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 19(2): 203-212. doi:10.29122/jtl.v19i2.2488.
- Sukma, H., Mursid, & Nurjazuli. (2018). Hubungan Pengetahuan, Sikap BAB, dan Kepemilikan *Septic Tank* dengan Status ODF (*Open Defecation Free*) di Kecamatan Candisari Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(6), 143-149.
- Sukri, Ramdhani, F., & Husaini, R. R. (2019). Penyulingan Air Bersih untuk Meningkatkan Kualitas Air Bersih di Muara Fajar Barat. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Multidisiplin*, 3(1), 174-180. doi:10.36341/jpm.v3i1.979
- Sulistyorini, S. I., Edwin, M., & Arung, A. S. (2016). Analisis Kualitas Air pada Sumber Mata Air di Kecamatan Karang dan Kaliorang Kabupaten Kutai Timur. *Jurnal Hutan Tropis*, 4(1), 64-76. doi:10.20527/jht.v4i1.2883.
- Suprayogi, S., Purnama, L. S., & Darmanto, D. (2015). Pengantar *Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: UGM Press.
- Suriaman, E., & Apriliasari, W, P. (2017). Uji MPN Coliform dan Identifikasi Fungsi Patogen pada Air Kolam Renang di Kota Malang. *Jurnal Sain Health*, 1(1), 15-22. doi:10.51804/jsh.v1i1.73.15-22.
- Suryani, A. S. (2020). Pembangunan Air Bersih dan Sanitasi saat Pandemi Covid-19. *Jurnal Masalah-Masalah Sosial*, 11(2), 199-214. doi:10.22212/aspirasi.v11i2.1757.
- Suryani, F. A. (2023). Uji Kualitas Air Sumur Berdasarkan Kandungan Bakteri *Coliform non fecal* Sebagai Sumber Belajar Mata Kuliah Mikrobiologi: Studi Kasus di Perumahan Taman Gading, Kecamatan Kaliwates, Kabupaten Jember. *JERNIH: Journal of Environmental Engineering and Hygiene*, 1(01), 12–24. doi:10.31537/jernih.v1i01.1086.
- Susiati, Masniati, A., Iye, R., & Buton, L. A. (2021). Kearifan Lokal dalam Perilaku Sosial Remaja di Desa Waimiting Kabupaten Buru. *Sang Pencerah: Jurnal Ilmiah Universitas Muhammadiyah Buton*, 7(1), 8-23. doi:10.35326/pencerah.v7i1.747.
- Susilawaty, A., Amansyah, M., & Nildawati. (2016). Kerentanan Ketersediaan Air Bersih di Daerah Pesisir dan Pulau-pulau Kecil Sulawesi Selatan Indonesia. *Al-Sihah : The Public Health Science Journal*, 8(2), 194-203.
- Tangkilisan, S. L. M., Joseph, W. B. S., & Sumampouw, O. J. (2018). Hubungan Antara Faktor Konstruksi dan Jarak Sumur Gali terhadap Sumber Pencemar dengan *Total coliform* Air Sumur Gali di Kelurahan Motto Kecamatan Lembeh Utara. *Jurnal KESMAS*, 7(4), 1-13.
- Tanjungsari, H., Sudarno, & Andarani, P. (2016). Pengaruh Sistem Pengelolaan

- Air Limbah Domestik terhadap Kualitas Air Sumur Ditinjau Dari Konsentrasi TDS, Klorida, Nitrat, COD dan Total Coliform (Studi Kasus : RT 01, RW 02, Pemukiman Tunjungsari, Kelurahan Tembalang). *Jurnal Teknik Lingkungan*, 5(1), 1-11.
- Tolaka, W., Wardah, & Rahmawati. (2013). Sifat Fisik Tanah pada Hutan Primer, Agroforestri dan Kebun Kakao di Subdas Wera Saluopa Desa Leboni Kecamatan Pamona Puselemba Kabupaten Poso. *Warta Rimba*, 1(1), 1-8.
- Ulfatuzzahroh. (2016). Hubungan antara Konstruksi dengan Kandungan Bakteri Coliform Air Sumur Gali di Desa Pangebatan Kecamatan Karanglewas Kabupaten Banyumas Tahun. 2016. *Skripsi*. Semarang: Politeknik Kesehatan Kemenkes Semarang.
- Valentina, A. E., Miswadi, S. S., & Latifah. (2013). Pemanfaatan Arang Eceng Gondok dalam Menurunkan Kekeuhan, COD, BOD pada Air Sumur. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 2(2), 84-89.
- Valentino, D. (2013). Kajian Pengawasan Pemanfaatan Sumberdaya Air Tanah di Kawasan Industri Kota Semarang. *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*, 1(3), 265-274. doi:10.14710/jwl.1.3.265-274.
- Wahyuni, A., & Junianto. (2017). Analisa Kebutuhan Air Bersih Kota Batam pada Tahun 2025. *TAPAK*, 6(2), 116-126. doi:10.24127/TAPAK.V6I2.419.
- Widayat, W. (2018). Inovasi Teknologi Air Minum Berbasis Masyarakat. *Jurnal Air Indonesia*, 10(2), 67 – 78. doi:10.29122/jai.v10i2.3762.
- Widiyanti, B. L., Purnama, I. L. S., Sutomo, A. H., & Setiadi. (2017). Tingkat Pengetahuan Masyarakat Mengenai Sanitasi Lingkungan di Kecamatan Masbagik Kabupaten Lombok Timur Provinsi Nusa Tenggara Barat. *GEODIKA*, 1(1), 18-28. doi: 10.29408/geodika.v1i1.3008.
- Widiyanto, A. F., Yuniarno, S., & Kuswanto. (2015). Polusi Air Tanah Akibat Limbah Industri dan Limbah Rumah Tangga. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 10(2), 246-254. doi: 10.15294/kemas.v10i2.3388.
- Widyaningsih, W., Supriharyono, & Widyorini, N. (2016). Analisis Total Bakteri Coliform di Perairan Muara Kali Wisu Jepara. *Diponegoro Journal of Maquares*, 5(3), 157-164. doi:10.14710/marj.v5i3.14403.
- Wijaya, K. A., & Purnama, I. L. S. (2018). Kajian Kerentanan Airtanah Terhadap Potensi Pencemaran di Kecamatan Kasihan Kabupaten Bantul. *Skripsi*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Yoga, I, G. A. P. R., Astuti, N. P. W., & Sanjaya. N. N. A. (2020). Analisis Hubungan Kondisi Fisik dengan Kualitas Air Pada Sumur Gali Plus di Wilayah Kerja Puskesmas II Denpasar Selatan. *Kesehatan Lingkungan*, 6(2), 52-63.
- Yuliana, A. (2016). Uji MPN Bakteri *Escherichia coli* pada Air Sumur Berdasarkan Perbedaan Konstruksi Sumur di Wilayah Nagrak Kabupaten Ciamis. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan dan Farmasi*, 16(1), 1-5. doi: 10.36465/jkbth.v16i1.158.

- Yuliansari, D. (2019). Kandungan Bakteriologis Air Sumur Gali terhadap Jarak Jamban Warga di Dusun Repuk Mur Desa Sepakek Kecamatan Peringgarata Kabupaten Lombok Tengah. *PENBIOS: Jurnal Pendidikan Biologi dan Sains*, 4(2), 47-52.
- Yuliantoro, D., Atmoko, B. D., & Siswo. *Pohon Sahabat Air*. Surakarta: Balai Penelitian dan Pengembangan Teknologi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai.
- Yunus, N. M. (2018). Analisis Kualitas Air Galon pada Depot Air Minum di Kota Palopo Dengan Menggunakan Metode MPN (*Most Probable Number*). *Biogenerasi*, 3(2), 1-6.
- Yunus, S. P., Umboh, M. L., & Pinontoan, O. (2015). Hubungan Personal Higiene dan Fasilitas Sanitasi dengan Kontaminasi *Escherichia Coli* Pada Makanan di Rumah Makan Padang Kota Manado dan Kota Bitung. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat Unsrat*, 5(2), 210-220.
- Yustiani, Y. M. Hasbiah, A. W., & Fuad, R. (2019). Pengaruh Kondisi Fisik dan Jarak Sumur Gali dengan Peternakan Sapi terhadap Kandungan Bakteri Coliform Air Sumur Gali di Desa Sukajaya Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat. *Journal of Community Based Environmental Engineering and Management*, 1(1), 19-24. doi:10.23969/jcbeem.v1i1.1367.
- Yusuf, I. A., & Priade, B. (2014). Emisi Hewan Ternak Acuan untuk Menghitung Potensi Beban Pencemaran Limbah Hewan. *Jurnal Sumber Daya Air*, 10(1), 85-96. doi:10.32679/JSDA.V10I1.145
- Zamaruddin, N. (2018). Monitoring dan Evaluasi Kualitas Air pada Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Area Aceh Besar Bulan April dan Juli. *J of Aceh Phys. Soc. (JAcPS)*, 7(1), 39-42.
- Zulhaedar, F., Nazam, M., & Suriadi, A. (2000). Dosis Pemupukan NPK Optimal Kacang Tanah pada Tanah *Typic Epiaquept*. *Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi Tahun 2016*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan Bogor, 25 Mei. Bogor: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan Bogor.