

DAFTAR PUSTAKA

- Al-quran dan Terjemahannya.1990. Departemen Agama Republik Indonesia.PT. Bumi Aksara, Jakarta.
- Awuy, S. C., Sumampouw, O. J., & Boky, H. B. (2018). Kandungan Escherichia Coli pada Air Sumur Gali dan Jarak Sumur Dengan Septic Tank di Kelurahan Rap-Rap Kabupaten Minahasa Utara Tahun 2018. *Jurnal KESMAS*, 7(4), 1–2. <http://ejournalhealth.com/index.php/kesmas/article/viewFile/890/873>
- Aziz Ahmed, Tarique Mahmood Noonari, Habibullah Magsi, Amanullah Mahar. 2013. Risk Assessment of Total and Faecal Coliform Bacteria From Drinking Water Supply of Badin City, Pakistan. *Journal of Environmental Professionals Sri Lanka*, 2013:Vol. 2 – No. 1, 52-64.
- Bambang Kurniawan, Analisis Kualitas Air Sumur Sekitar Wilayah Tempat Pembuangan Akhir Sampah (Studi Kasus di TPA Galuga Cibungbulang Bogor, (Bogor: IPB, 2006), hlm. 45
- Brooks, G. F., Carroll, K. C., Butel, J. S., Morse, S. A. & Mietzner, T. A. 2013. Mikrobiologi Kedokteran, EGC, Jakarta. Budiman, S. 2010, Ilmu Kesehatan Masyarakat: Dalam Konteks Kesehatan Lingkungan, EGC, Jakarta.
- Chandra, B. 2007, Pengantar Kesehatan Lingkungan, EGC, Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia 2012, Profil Kesehatan Provinsi Sumatera Utara Tahun 2012, accessed September 2012, Available at: http://www.depkes.go.id/resources/download/profil/PROFIL_KES_PROVINSI_NSI_2012/02_Profil_Kes_Prov.SumateraUtara_2012.pdf
- Entjang, I. 2000, Ilmu Kesehatan Masyarakat. PT. Citra Aditya Bakti, Bandung.
- Henni Ompusunggu, Analisa Kandungan Nitrat Air Sumur Gali Di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir (Tpa) Sampah Di Desa Namo Bintang Kecamatan Pancur Kabupaten Deli Serdang, (Sumatera: Universitas Sumatera Utara, 2009), hlm. 20
- <https://lajnah.kemenag.go.id/artikel/594-air-dalam-perspektif-al-qur-an-dan-sains-bagian-1>, diakses 24 agustus 2021.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia 2013, Hasil Riset Kesehatan Dasar Tahun 2013, accessed 1 November 2017, Available at: <http://www.depkes.go.id/resources/download/general/Hasil%20Risikesdas%202013>
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia 1990, Peraturan Menteri Kesehatan No.416 Tahun 1990 Tentang : Syarat-syarat Dan Pengawasan Kualitas Air, cited 25 May 2017, Available at: http://pppl.depkes.go.id/_asset/_regulasi/55_permenkes%20416.pdf

- Nurul Hikmah. (2017). Analisis Sistem Pengelolaan Sampah Di Tpa Terjun Kecamatan Medan Marelan Kota Medan Tahun 2017. 7–37.
- Nwachukwu, E., & Ume, C. A. (2013). Bacteriological and physicochemical qualities of drinking water sources in local area of Eastern Nigeria. *J. Environ. Sci. Water Res.*,2(9), 336 –341.
- Purbowarsito, H. 2013, Uji Bakteriologis Air Sumur di Kecamatan Semampir Surabaya, Universitas Airlangga, Surabaya.
- Standar Nasional Indonesia 1992, Spesifikasi Sumur Gali Untuk Sumber Air Bersih, cited 25 May 2017, Available at: <http://pip2bdiy.com/nspm/SNI%2003-2916-1992.pdf>
- Sudarwin, 2008. *Analisis Spasial Pencemaran Logam Berat (Pb dan Cd) Pada Sedimen Aliran Sungai dari Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Sampah Jatibarang Semarang*, Universitas Diponegoro Semarang, Semarang.
- Sukarni. 2014. Air Dalam Perspektif Islam. Majelis Tarjih dan Tajdid PWM Kalimantan Selatan. *Jurnal Tarjih* 12 (1).
- Sumantri, A. 2010, Kesehatan Lingkungan & Perspektif Islam, Kencana, Jakarta.
- Suyono, B. (2010). Ilmu kesehatan masyarakat dalam konteks kesehatan lingkungan. *Jakarta: EGC*, 84-86.
- Standar Nasional Indonesia 1992, Spesifikasi Sumur Gali Untuk Sumber Air Bersih, cited 25 May 2017, Available at: <http://pip2bdiy.com/nspm/SNI%2003-2916-1992.pdf>
- Warlina, L. (2004). Pencemaran air : sumber, dampak dan penanggulangannya. *Makalah Pribadi*, 1–26. http://www.rudyct.com/PPS702-ipb/08234/lina_warlina.pdf

Lampiran 1 : Hasil Laboratorium Sampel Penelitian

 **DINAS KESEHATAN PROPINSI SUMATERA UTARA**
UPT. LABORATORIUM KESEHATAN
Jl. Willem Iskandar Pasar V Barat I (Jl. Balai Pom) No. 4
Telp. (061) 6617079 Email : labkesda.provsu@gmail.com
Medan Estate, Kode Pos : 20371

 **KAN**
Kantor Kesehatan Lingkungan
Laboratorium Jember
LP-01-020

LAPORAN HASIL PENGUJIAN MIKROBIOLOGI LINGKUNGAN
NOMOR : 008.2/563/UPT. Labkes/11/2022

Nama Pelanggan : Laila Puspita Sari Tanjung
Alamat : Mahasiswa UINSU
Tgl. Penerimaan : 10-02-2022
Tgl. Pengujian : 10-02-2022 s/d
15-02-2022

Sampel : Air Bersih

No	Sampel	No. Lab	Hasil (E.coli)
1	Air Sumur 1	0329/L/11/2022	15
2	Air Sumur 2	0330/L/11/2022	20
3	Air Sumur 3	0331/L/11/2022	0
4	Air Sumur 4	0332/L/11/2022	28
5	Air Sumur 5	0333/L/11/2022	21
6	Air Sumur 6	0334/L/11/2022	9
7	Air Sumur 7	0335/L/11/2022	15
8	Air Sumur 8	0336/L/11/2022	4

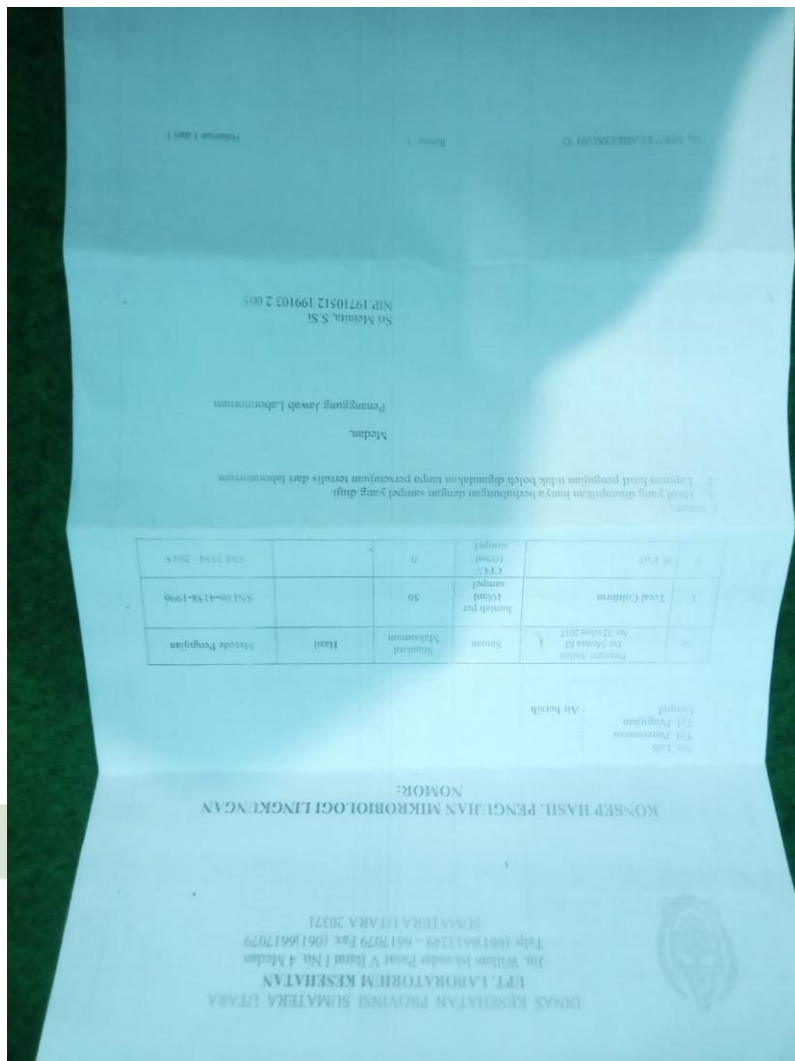
Catatan :
1. Hasil yang ditampilkan hanya berhubungan dengan sampel yang diuji.
2. Laporan hasil pengujian tidak boleh digandakan tanpa persetujuan tertulis dari laboratorium.

Medan, 15 Februari 2022
Penanggung Jawab Mikrobiologi

Sri Merita, S.Si
NIP. 19710812 199103 2 005

No. 31.13.FPP Revisi : 0 Halaman 1 dari 1

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN

Lampiran 2 : Dokumentasi





Lampiran 3 :

Pengukuran jarak setiap sumur dengan TPA menggunakan aplikasi GPS

