



15. Pengambilan Sampel



16. Pengiriman Sampel di
Laboratorium

Lampiran 4

Hasil Pemeriksaan Laboratorium Air Sungai Ngepeh



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA
PRODI SANITASI PROGRAM DIPLOMA TIGA KAMPUS MAGETAN



Jl. Pucang Jajar Tengah No. 56 Surabaya - 60282
 Telp. (031) 5027058 Fax. (031) 5028141
 Jl. Tripandita No. 06 Magetan Telp. (0351) 895315 Telp. 081387054497

Website : www.poltekkesdepkes-sby.ac.id
 E-mail : admin@poltekkesdepkes-sby.ac.id
 E-mail : labkesing22@gmail.com

LAPORAN PENGUJIAN No. KS.01.01/ 11-270 /2023

Dibuat untuk/ Certified For : Sekar Arum A.
 Alamat / Address : Jl. Bogowonto, Mejayan, Caruban
 Telp / Phone : 082220790047
 Jenis / Nama Sampel Type / Name of sample : Air Sungai
 Asal Sampel/ Origin of Sample : Air Sungai 100 Meter dari Polutan
 Jumlah Sampel / Amount of sample : 2,5 liter
 Kode Sampel / Sample Code : 43/AS/07/2023
 Parameter / Parameters : Lengkap
 Tanggal Pengambilan Sampel / Sample taken on : 04 Juli 2023
 Tanggal Penerimaan Sampel / Sample received on : 04 Juli 2023
 Tanggal Pengujian Sampel / Sample tested on : 04 Juli 2023
 Keterangan : Batas maksimum yang diperbolehkan sesuai dengan standar baku mutu
 Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air Dan
 Pengendalian Pencemaran Air Kelas IV

No	Parameter	Satuan	Hasil Pemeriksaan	Baku Mutu	Metode Pemeriksaan
1.	pH*	-	4	5-9	SNI 6989.11:2019
2.	BOD	mg/l	149	12	SNI 6989.72-2009
3.	COD	mg/l	285	100	Titrimetri
4.	TSS*	mg/l	246	400	SNI 06-6989.3-2004

Catatan :


- Hasil uji ini hanya berlaku untuk sampel yang di uji
- Suhu dan pH diukur pada saat pengujian di laboratorium
- Laporan hasil uji ini tidak boleh digandakan, kecuali secara lengkap dan sejin tertulis dari laboratorium pengujian Lab Program Studi Sanitasi Program Diploma Tiga Kampus Magetan
- Pengaduan hasil dilayani sampai dengan satu minggu setelah LHU keluar
- * : Parameter Terakreditasi KAN

Magetan, 17 Juli 2023

Mengetahui
 Direktur Poltekkes Kemenkes
 Ketua Program Studi Sanitasi
 Program Diploma III Kampus Magetan

BENY SUYANTO, S.Pd,M.Si
 NIP. 196401201985031003

Kepala Sub Unit Laboratorium & Workshop


HERY KOESMANTORO, ST, MT
 NIP. 196111281984031003

Catatan : 1. Hasil pengujian ini hanya berlaku untuk contoh yang diuji
 Notes These test result are only valid for the tested samples

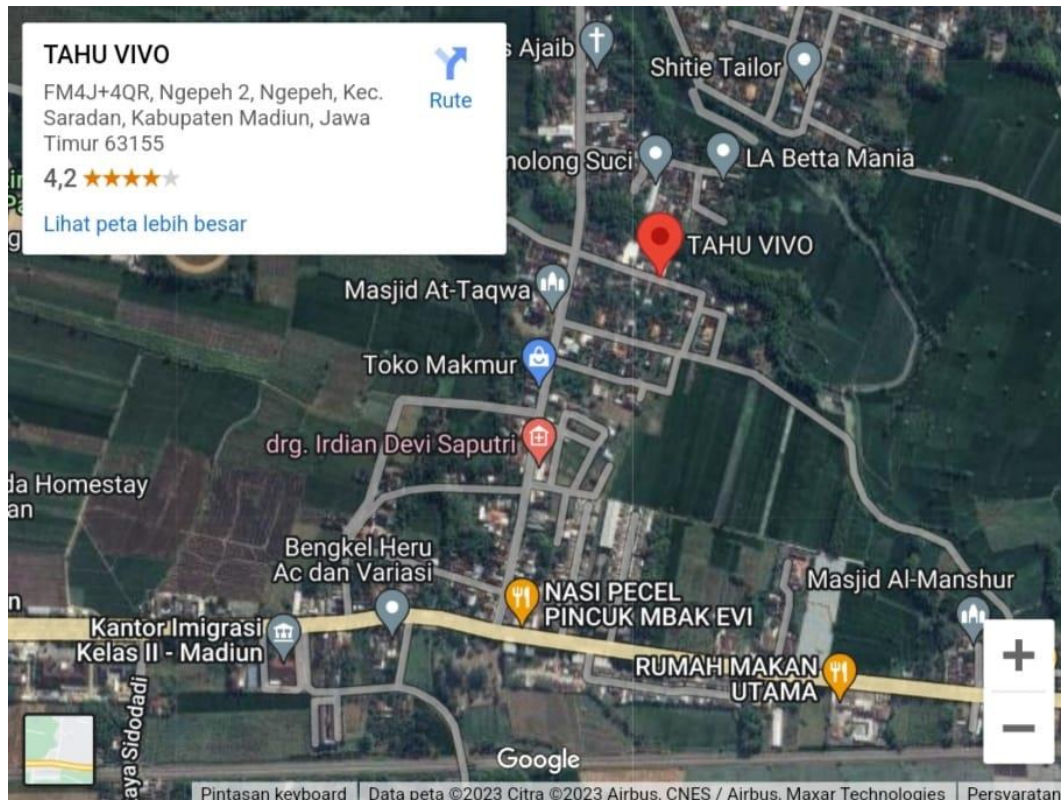
2. Sertifikat ini tidak boleh diperbanyak/digandakan tanpa izin dari Kepala Laboratorium
 The certificate shall not be reproduced (copied) without the written permission Head of the laboratory


KAN
 KOMITE AKREDITASI NASIONAL
 ISO / IEC - 17025 : 2017
 LP - 1579 - IDN



Lampiran 5

Peta Lokasi Penelitian Industri Tahu VIVO di Desa Ngepeh



Lampiran 6

Hasil Cek Turnitin

sekar 1

ORIGINALITY REPORT

24% SIMILARITY INDEX	24% INTERNET SOURCES	12% PUBLICATIONS	6% STUDENT PAPERS
--------------------------------	--------------------------------	----------------------------	-----------------------------

PRIMARY SOURCES

1	ejournal.unesa.ac.id Internet Source	2%
2	repository.ub.ac.id Internet Source	2%
3	www.neliti.com Internet Source	1%
4	journal.fkm.ui.ac.id Internet Source	1%
5	repository.its.ac.id Internet Source	1%
6	Submitted to UIN Sunan Ampel Surabaya Student Paper	1%
7	digilib.uinsby.ac.id Internet Source	1%
8	journal.ar-raniry.ac.id Internet Source	1%
9	docobook.com Internet Source	1%