



PEMERINTAH PROVINSI RIAU
DINAS KESEHATAN
LABORATORIUM PENGUJI
UPT LABORATORIUM KESEHATAN DAN LINGKUNGAN

JLN. MUSTIKA No. 3 A TELP. (0761) 22018 - 22318 FAX. (0761) 22018
Email : labkesprov.riau@yahoo.co.id
PEKANBARU 28111



LAPORAN HASIL UJI

Report of Analysis

No.: 3676-2775 / LHU / LKL-PR / IX / 2014

Nama Customer
Customer Name

: NAZAVA RIAU

Project ID

: -

Alamat
Address

: Jl. Proklamasi No. 10 Sinambek - Teluk Kuantan

Personel yang dihubungi
contact Person

: Nazava Riau

Phone/Fax

: -

Phone/Fax

: 0852 64748106

Personel Pengambil Sampel
Person of sampling

: -

No. Laboratorium
No. Lab

: 3676 / 2775 AM.BK

Tgl/jam pengambilan sampel
Date/time of sampling

: 18-09-2014/-

Deskripsi Sampel
Description of sample

: Air Minum " Nazava Riau "

Personel penerima sampel
Person of sample received

: Ermawati

Tgl/jam penerimaan sampel
Date/time of received

: 20-09-2014/09.00 Wib

No. FPPS

: 3676/FPPS/LKL-PR/IX/2014

Tanggal Pengujian
Date of Analysis

: 20 s/d 26 September 2014

NO.	PARAMETER	SATUAN UNIT	HASIL UJI TEST RESULT	NILAI RUJUKAN THRESHOLD VALUE	METODE METHOD
A	Fisika				
1	Bau (*)	-	Tidak Berbau	Tidak Berbau	SNI 06-2413-1991
2	Kekeruhan	Skala NTU	0,197	5	SNI 06-6989.25-2005
3	Rasa (*)	-	Tidak Berasa	Tidak Berasa	SNI 06-2413-1991
4	Suhu	°C	25	Suhu Udara $\pm 3^{\circ}\text{C}$	SNI 06-6989.23-2005
5	Warna (*)	Unit PtCo	3	15	SNI 06-6989.24-2005
6	TDS	mg/L	210	500	APHA 2540 C 2012
B	Kimia				
1	Aluminium (sebagai logam terlarut)	mg/L	0,0182	0,2	SNI 06-6989.35-2005
2	Besi (sebagai logam terlarut)	mg/L	< 0,0195	0,3	APHA 3030 B, 3111B 2012
3	Fluorida	mg/L	< 0,0022	1,5	APHA 4500 F - D 2012
4	Kadmium (sebagai logam terlarut) (*)	mg/L	< 0,0031	0,003	APHA 3030 B, 3111B 2012
5	Kesadahan (CaCO_3)	mg/L	177	500	SNI 06-6989.12-2004
6	Khlorida	mg/L	16	250	APHA 4500 Cl ⁻ B 2012
7	Kromium Total (*)	mg/L	< 0,0005	0,05	APHA 3030 B, 3111B 2012
8	Mangan (sebagai logam terlarut)	mg/L	< 0,0248	0,4	APHA 3030 B, 3111B 2012
9	Nitrat sebagai N (*)	mg/L	0,8965	50	SNI 06-2480-1991
10	Nitrit sebagai N	mg/L	0,02	3	SNI 06-6989.9-2004
11	pH	-	7,42	6,5 - 8,5	SNI 06-6989.11-2004
12	Seng (sebagai logam terlarut)	mg/L	< 0,0121	3	APHA 3030 B, 3111B 2012
13	Sianida (*)	mg/L	0,001	0,07	USEPA
14	Sulfat	mg/L	1	250	APHA 4500 SO_4^{2-}E 2005
15	Tembaga (sebagai logam terlarut)	mg/L	< 0,0172	2	APHA 3030 B, 3111B 2012



PEMERINTAH PROVINSI RIAU
DINAS KESEHATAN
LABORATORIUM PENGUJI
UPT LABORATORIUM KESEHATAN DAN LINGKUNGAN
JLN. MUSTIKA No. 3 A TELP. (0761) 22018 - 22318 FAX. (0761) 22018
Email : labkesprov.riau@yahoo.co.id
PEKANBARU 28111



Sambungan No.Lab : 3676 / 2775 AM.BK

NO.	PARAMETER	SATUAN <u>UNIT</u>	HASIL UJI <u>TEST RESULT</u>	NILAI RUJUKAN <u>THRESHOLD</u> <u>VALUE</u>	METODE <u>METHOD</u>
C	Mikrobiologi				
1	Coliform Tinja	Jlh/100 ml	0	0	Biakan Tabung Ganda
2	Total Coliform	Jlh/100 ml	0	0	Biakan Tabung Ganda
Berdasarkan hasil pemeriksaan laboratorium : Air tersebut layak dikonsumsi untuk air minum tanpa pengolahan.					

- Catatan :** 1. Hasil uji ini hanya berlaku untuk sampel yang diuji.
Note These analytical results are only valid for the tested sample.
2. Laporan Hasil Uji ini terdiri dari 2 halaman.
This Report of Analysis consists of 2 page.
3. Laporan Hasil Uji ini tidak boleh digandakan, kecuali secara lengkap dan seizin tertulis UPT LKL Dinas Kesehatan Provinsi Riau
The Report of Analysis shall not be reproduced (copied) except for the completed one and with the written permission of the Health Laboratory and Environment of Riau Province.
4. Pihak UPT LKL Dinas Kesehatan Provinsi Riau tidak bertanggung jawab terhadap sampling.
Health Laboratory and Environment of Riau Province is not responsible to sampling.
5. Rujukan Hasil uji berdasarkan PERMENKES NO. 492/MENKES/PER/IV/2010
Reference of analysis report is based on PERMENKES NO. 492/MENKES/PER/IV/2010
- Tanda (*) :** Ruang lingkup yang belum terakreditasi SNI ISO/IEC 17025 : 2008

Pekanbaru, 27 September 2014
a.n. KEPALA UPT LABORATORIUM
KESEHATAN DAN LINGKUNGAN
DEPUTI MANAJER MUTU

Ratmi d.
Dra. Ratmiati, Apt

NIP.19590711 198903 2 001