

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL
PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN PENYAKIT
BALAI BESAR TEKNIK KESEHATAN LINGKUNGAN
DAN PENGENDALIAN PENYAKIT YOGYAKARTA

Jalan Wiyoro Lor No. 21 Baturetno, Banguntapan, Bantul, DIY. 55197
 Telepon (0274) 371588, 443283 Faksimile (0274) 443284
 Laman : www.btkljogja.or.id Surat Elektronik info@btkljogja.or.id



FR/VIII.3/12/Rev.7

LAPORAN HASIL UJI

Hal. 1 dari 1 hal

K / 2018

Pengujian Laboratorium Fisika Kimia Air :

Nomor contoh uji : 1.177 K
 Jenis contoh uji : Limbah cair
 Asal contoh uji : RSUD. Karanganyar, Jl. Laksda Yos Sudarso, Bejen, Karanganyar, Kabupaten, Karanganyar, Jawa Tengah.
 Pengambil contoh uji : Tri Sembodo (Pelanggan)
 Tgl diambil/diterima : 25-1-2018 / 25-1-2018
 Tgl pengujian : 25-1-2018 s.d 15-2-2018

Uraian :

1.177 K Contoh uji limbah cair inlet IPAL RSUD. Karanganyar, Jl. Laksda Yos Sudarso, Bejen, Karanganyar, Kabupaten, Karanganyar, Jawa Tengah

No	Parameter	Satuan	Hasil uji	Metode Uji	Kadar Maks**)
			1.177 K		
A. FISIKA					
1.	Suhu*	°C	27,0	SNI 06-6989.23-2005	30
2.	TSS	mg/L	8	In House Methode	30
B. KIMIA					
1.	pH*	-	7,4	SNI 06-6989.11-2004	6,0-9,0
2.	BOD*	mg/L	16,9	SNI 6968.72-2009	30
3.	COD*	mg/L	45,9	SNI 6968.2-2009	80
4.	NH ₃ -N bebas	mg/L	0,7182	SNI 06-2479-1991	0,1
5.	Phospat (PO ₄ -P)	mg/L	0,843	APHA 2012,Section 4500PB.5&4500-IPD	2

**) Baku Mutu Bagi Kegiatan Rumah Sakit Perda Jateng No. 5 Tahun 2012

Keterangan : * : Parameter terakreditasi
 Contoh uji tidak diawetkan
 Parameter pH & suhu melebihi batas waktu simpan, sehingga hasil tidak dapat dibandingkan dengan baku mutu

- Catatan
- 1 Hasil uji hanya berlaku untuk contoh yang diuji
 - 2 Laporan Hasil Uji ini tidak boleh digandakan tanpa ijin Manajer Puncak Laboratorium Penguji dan Kalibrasi BBTCL PP Yogyakarta, kecuali secara lengkap.
 3. Semua parameter diuji di laboratorium

Yogyakarta, 19 Februari 2018
 Deputi Manajer Teknik Lab. Fisika Kimia Air

Eri Haryanti, S.Si.
 NIP.196908201992032001

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL**

**PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN PENYAKIT
BALAI BESAR TEKNIK KESEHATAN LINGKUNGAN
DAN PENGENDALIAN PENYAKIT YOGYAKARTA**

Jalan Wiyoro Lor No. 21 Baturetno, Banguntapan, Bantul, DIY. 55197
Telepon (0274) 371588, 443283 Faksimile (0274) 443284
Laman : www.btkljogja.or.id Surat Elektronik info@btkljogja.or.id



FR/III.3/12/Rev.7

LAPORAN HASIL UJI
K / /2018

Hal. 1 dari 1 hal

Pengujian Laboratorium Fisik - Kimia Air :

Nomor contoh uji : 1.178 K
Jenis contoh uji : Limbah cair
Asal contoh uji : RSUD. Karanganyar, Jl. Laksda Yos Sudarso, Bejen, Karanganyar, Kabupaten, Karanganyar, Jawa Tengah.
Pengambil contoh uji : Tri Sembodo (Pelanggan)
Tgl diambil/diterima : 25-1-2018 / 25-1-2018
Tgl pengujian : 25-1-2018 s.d 15-2-2018
Uraian :

1.178 K Contoh uji limbah cair outlet IPAL RSUD. Karanganyar, Jl. Laksda Yos Sudarso, Bejen, Karanganyar, Kabupaten, Karanganyar, Jawa Tengah

No	Parameter	Satuan	Hasil uji	Metode Uji	Kadar Maks**)
			1.178 K		
A.FISIKA					
1.	Suhu*	°C	27,0	SNI 06-6989.23-2005	30
2.	TSS	mg/L	3	In House Methode	30
B.KIMIA					
1.	pH*	-	7,6	SNI 06-6989.11-2004	6,0-9,0
2.	BOD*	mg/L	2,7	SNI 6968.72-2009	30
3.	COD*	mg/L	6,6	SNI 6968.2-2009	80
4.	NH ₃ -N bebas	mg/L	0,2022	SNI 06-2479-1991	0,1
5.	Phospat (PO ₄ -P)	mg/L	1,428	APHA 2012, Section 4500PB.5&4500-PD	2

**) Baku Mutu Bagi Kegiatan Rumah Sakit Perda Jateng No. 5 Tahun 2012

Keterangan : * . Parameter terakreditasi
Contoh uji tidak diawetkan
Parameter pH & suhu melebihi batas waktu simpan, sehingga hasil tidak dapat dibandingkan dengan baku mutu

Catatan : 1 Hasil uji hanya berlaku untuk contoh yang diuji
2 Laporan Hasil Uji ini tidak boleh digandakan tanpa ijin
Manajer Puncak Laboratorium Penguji dan Kalibrasi BBTCL PP
Yogyakarta, kecuali secara lengkap.
3. Semua parameter diuji di laboratorium

Yogyakarta, 19 Februari 2018
Deputi Manajer Teknik Lab. Fisika Kimia Air

Eri Paryanti, S.Si.
NIP.196908201992032001