

**TABEL KUALITAS UDARA AMBIEN 2022  
UPTD LABORATORIUM KAB. TEGAL**

NO	LOKASI	BULAN	WAKTU PENGUKU RAN	PARAMETER								
				SO2	NO2	O3	HC	Tekanan Udara	Kelembaban Udara	PM10	SUHU	TSP
1	PT Patra Badak Arun Solusi (Indoor)	Januari	11.05	1.7	7.3	-	-	-	-	-	34.2	966.205
	PT Patra Badak Arun Solusi (Outdoor)		12.20	2.8	10.7	-	-	-	-	-	34.9	669.499
2	PT Ghony Jaya Abadi	Februari	09.57	36.62	3.39	-	-	-	-	-	33.6	1.337.597
3	PT Mutiara Busana Indah	Februari	11.25	49.37	14.60	-	-	-	-	-	34.2	854.013
	PT Kenlee Indonesia		10.00	1.06	0.5	-	-	-	-	-	31.2	463.351
4	PT Winners International (Factory 1)	Februari	12.40	50.81	0.80	-	-	-	-	-	29.5	896.940
	PT Winners International (Samping Kantor)		10.42	29.16	4.46	-	-	-	-	-	33.4	1.275.552
5	PT Kalimas Wood Working Industry	Maret	10.45	42.57	8.82	-	-	-	-	-	32.5	3.200.368
6	PT Pusaka Kali Agung	Maret	11.30	22.87	15.21	-	-	-	-	-	33.0	1.057.294
7	PT Winners International	Maret	09.35	0	1.6	-	-	-	-	-	34.6	1.733.325

**TABEL KEBISINGAN 2022  
UPTD LABORATORIUM KAB. TEGAL**

NO	LOKASI	ALAMAT	BULAN	HASIL ANALISA	BAKU MUTU			
					KEP- 48/MENLH/1	PER MEN RI No.5	Kemenkes RI No. 70 Th 2016	No. PER 13/MEN/X/2011 Th
1	PT Patra Bdak Arun Solusi (Indoor)	Jl. Garuda No. 38 B	Januari	66.01	70	-	-	-
	PT Patra Bdak Arun Solusi (Outdoor)	Munjungagung Kramat		66.78	70	-	-	-
2	PT Ghony Jaya Abadi	Jl. Hos Cokroaminoto Lingkar Selatan Pelaut Kec. Pemalang	Februari	65.10	70	-	-	-
3	PT Mutiara Busana Indah	Jl. Raya Maribaya Km 10 No.28 Desa Maribaya Kec. Kramat	Februari	69.12	70	-	-	-
4	PT Kenlee Indonesia	Kecamatan Margasari Kab. Tegal	Februari	65.98	70	-	-	-
5	PT Winners International (Factory 1)	Jl. Marga Ayu Km 33 Marga Ayu Kec. Margasari	Februari	81.25	-	85	-	-
	PT Winners International (Factory 2)	Jl. Marga Ayu Km 33 Marga Ayu Kec. Margasari	Februari	80.30	-	85	-	-
	PT Winners International (Factory 3)	Jl. Marga Ayu Km 33 Marga Ayu Kec. Margasari	Februari	79.70	-	85	-	-
6	PT Kalimas Wood Working Industry	Jl. Raya Tegal - Pemalang Km 11 RT 02.02 Ds. Sidaharja Kab. Tegal	Maret	70.37	70	-	-	-
7	PT Pusaka Kali Agung	Jl. Raya Cirebon - Tegal Km.21 Gebang Kulon Kec. Gebang	Maret	66.28	70	-	-	-

**REKAP HASIL PENGUJIAN AIR SUMUR LABORATORIUM TAHUN 2022  
UPTD LABORATORIUM KAB. TEGAL**

NO	LOKASI	ALAMAT	BULAN	PARAMETER													
				FISIK				KIMIA									
				BAU	RASA	WARNA	Suhu	Kekeruhan	Khrom	Besi	Mangan	Sianida	Nitrit	Nitrat	pH	E. Coli	Total Koliform
<sup>0</sup> C	NTU	(mg/l)	(mg/l)				(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	ml	ml			
1	PT Patra Badak Arun Solusi	Jl. Garuda No. 38 B Munjungagung Kramat	Januari	Tidak Berbau	Tidak Berasa	Tidak Berwarna	31.7	-	0.07	-	-	0.002	0.008	>30	7.54	-	-
2	PT Mojo Tater	Desa Mejasem Barat Kec. Kramat	Februari	Tidak Berbau	Tidak Berasa	Tidak Berwarna	32.1	-	0.02	-	-	0.005	0.3165	>30	7.10	-	-
3	PT Mutiara Busana Indah	Jl. Raya Maribaya Km 10 No.28 Desa Maribaya Kec. Kramat	Februari	Tidak Berbau	Tidak Berasa	Tidak Berwarna	32.3	-	0.03	-	-	0.005	0.011	>30	7.71	-	-

**REKAP HASIL PENGUJIAN AIR LIMBAH LABORATORIUM TAHUN 2022  
UPTD LABORATORIUM KAB. TEGAL**

NO	LOKASI	ALAMAT	BULAN	PARAMETER																	
				KIMIA														Biologi			
				Suhu	DHL	TSS	TDS	Khrom	Besi	Mangan	Sianida	Nitrit	Nitrat	Tembaga	Amonia	BOD	COD	pH	Debit Maksimum	Total Coliform	Minyak Lemak
<sup>0</sup> C	$\mu$ S/cm	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	L/orng/hri	MPN / 100ml	(mg/l)				
1	PT Ghony Jaya Abadi	Jl. Hos Cokroaminoto Lingkar Selatan Pelaut	Februari	30.6	-	3	115	0.04	0.26	1.3	0.004	0.017	1.3	0	0	20	12.47	7.84	-	-	-
2	Shafa Indarismaya Tasya (Mahasiswa Univ. Airlangga)	Singkil Kecamatan Adiwerna	Februari	29.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	425	8204.59	-	-	-	-
3	PT Kenlee Indonesia	Kecamatan Margasari Kab. Tegal	Februari	29.2	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	40	9.21	6.90	-	-	-

**REKAP HASIL PENGUJIAN AIR SUNGAI LABORATORIUM TAHUN 2022  
UPTD LABORATORIUM KAB. TEGAL**

NO	LOKASI	KECAMATAN	BULAN	PARAMETER															
				FISIK			KIMIA								BIOLOGI				
				Suhu	TSS	TDS	pH	BOD	COD	Nitrat	Nitrit	Khrom	Sianida	Tembaga	Amonia	Fosfat	DO	Total Koliform	Fecal Coliform
<sup>0</sup> C	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	CFU/100ml	CFU/100ml				
1	PT Bahari Moncer Kemilau (Sebelum Pembuangan IPAL)	Banjaranyar Kec. Balapulang	Februari	29.6	0.5	80	8.08	0	4.23	1.3	0.012	0.01	0.007	0.02	0	-	-	-	-
	PT Bahari Moncer Kemilau (Setelah Pembuangan IPAL)	Banjaranyar Kec. Balapulang		29.6	3.5	114	8.08	1	4.19	1.8	0.023	0.03	0.005	0.01	0	-	-	-	-