

Nomor : 015.SP/VGL.ENV-PDLS/III/2025
 Perihal : **Penawaran Harga Uji Laboratorium**

Kepada Yth
Pimpinan
PT. PELAYARAN DUTA LINTAS SAMUDERA
 Di-
 Tempat

Dengan hormat,
 Sehubungan dengan rencana PT. PELAYARAN DUTA LINTAS SAMUDERA yang akan melakukan Analisis kualitas lingkungan, untuk itu kami atas nama Management PT. VANDER GEO LABORATORY memberi penawaran harga uji sampel sebagai berikut

NO	UJI	UNIT		HARGA SATUAN	JUMLAH
		Volume	Satuan		
1	Analisis Udara Ambien (PP 22/2021)				
	- SO ₂ , O ₃ , CO, NO ₂	2	Titik	550,000	1,100,000
	- Debu (TSP) 24 Jam	2	Titik	2,850,000	5,700,000
	- Timbal (Pb) 24 Jam	2	Titik	250,000	500,000
	- PM 10 24 Jam	2	Titik	3,400,000	6,800,000
	- PM 2.5 24 Jam	2	Titik	3,400,000	6,800,000
	- Hidrocarbon non Metan (NMHC) 3 Jam	2	Titik	600,000	1,200,000
2	Analisis Kualitas Air Permukaan (PP 22/2021)				
	- Temperatur, TDS, TSS, Warna, pH, Fe, Mn, NH ₃ , Cl, F, SO ₄ , Cl ₂ , H ₂ S, BOD, COD, DO, Total Fosfat, NO ₃ , NO ₂ , Cr(VI), As, Co, Ba, B, Se, Cd, Cu, Pb, Hg, Zn, CN, Ni, Total Nitrogen, CaCO ₃ , Minyak dan Lemak, MBAS, Fenol, Fecal Coliform, T. Coliform	3	Titik	2,000,000	6,000,000
3	Biota Air				
	- Plankton & Benthos	3	Titik	300,000	900,000
4	Analisis Kualitas Air Limbah Domestik				
	- pH, TSS, BOD, COD, Minyak dan Lemak, Amoniak, Total Coliform	2	Titik	850,000	1,700,000
5	Analisis Kualitas Air Minum				
6	Analisis Emisi Sumber Tidak Bergerak (Permenh 4/2014)				
	- SO ₂ , CO, NO, NO ₂ , NO _x , O ₂ , Opaasitas, Total Partikulat, Laju Alir	1	Titik	900,000	900,000
7	Kebisingan Lingkungan 24 Jam	2	Titik	500,000	1,000,000

	SUBTOTAL	32,600,000
	PPN(11%)	3,586,000
	TOTAL	36,186,000

Demikian Penawaran Harga ini kami sampaikan, yang nantinya dapat sebagai bahan pertimbangan. Atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

Samarinda, 05 Maret 2025



Donny A. Kismat, S.T
Direktur Utama

