

11. DINAS LINGKUNGAN HIDUP

No IKK	Urusan	IKK Output	IKK Output	Rumus	Capaian
2.e.1	Lingkungan Hidup	Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH) Provinsi	Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH) Provinsi		
			a. Indeks Kualitas air (IKA)	$\text{Nilai relatif} = \frac{C_i}{L_{ij}}$ <p>Rumus metode Ip :</p> $IP = \frac{\sqrt{\left(\frac{C_i}{L_{ij}}\right)^2 \text{rata-rata} + \left(\frac{C_i}{L_{ij}}\right)^2 \text{maksimum}}}{2}$ <p> $0 \leq P_{ij} \leq 1,0 \rightarrow$ baik (memenuhi baku mutu) $1,0 \leq P_{ij} \leq 5,0 \rightarrow$ cemar ringan $5,0 \leq P_{ij} \leq 10,0 \rightarrow$ cemar sedang $P_{ij} > 10,0 \rightarrow$ cemar berat </p>	63.63
			b. Indeks Kualitas Udara (IKU)	$IKU = 100 - [50/0.9 \times (Ieu - 0.1)]$	91.88
			c. Indeks Kualitas Lahan (IKL)	$IKTL = 100 - ((84,3 - (TH \times 100)) \times \frac{50}{54,3})$ <p>dimana : IKTL = Indeks Kualitas Tutupan Lahan TH = Tutupan Hutan</p>	83.19
d. Indeks Kualitas Air Laut (IKAL)	$WQI = \sum_{i=1}^n Q_i W_i$ <p>dimana : Q_i = sub-indeks untuk parameter kualitas air ke I; W_i = bobot parameter kualitas air ke I; n = jumlah parameter kualitas air</p>	79.81			
$IKLH \text{ Prov} = (0,340 \times IKA) + (0,428 \times IKU) + (0,133 \times IKL) + (0,099 \times IKAL)$					79.93

2.e.2	Lingkungan Hidup	Ketaatan penanggung jawab usaha dan/atau kegiatan dan nbsp; terhadap izin lingkungan, izin PPLH dan PUU LH yang diterbitkan oleh Pemerintah Daerah Provinsi	Ketaatan penanggung jawab usaha dan/atau kegiatan dan nbsp; terhadap izin lingkungan, izin PPLH dan PUU LH yang diterbitkan oleh Pemerintah Daerah Provinsi	<p><i>Jumlah Penanggung jawab usaha dan/atau kegiatan yang melanggar terhadap izin lingkungan, dan izin PPLH yang diterbitkan oleh Pemerintah Provinsi</i></p> <p><i>usaha dan/atau kegiatan dilakukan pemeriksaan</i></p> <p>$\frac{4}{23} \times 100\% = 17,39\%$</p>	23
-------	------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

