



## Detail Metadata Kegiatan SURVEI KUALITAS LINGKUNGAN HIDUP KOTA BIMA

Dinas Lingkungan Hidup Kota Bima

Metadata Statistik Kegiatan

Metadata Statistik Variabel 3

Metadata Statistik Indikator 0

ID 80004 Pelapor Likha Tanggal Usulan 14 Agustus 2025

Disetujui

## Judul Kegiatan :

Survei Kualitas Lingkungan Hidup Kota Bima

## Tahun:

2025

## Cara Pengumpulan Data:

Survei

## Sektor Kegiatan:

Lingkungan

## I. PENYELENGGARA

## 1.1. Instansi Penyelenggara:

Dinas Lingkungan Hidup Kota Bima

## 1.2. Alamat Lengkap Instansi Penyelenggara:

Jl. Dam Rontu Kelurahan Rabangodu Selatan

## Telepon:

-

## Faksimile:

-

## Email:

btatalingkungan@gmail.com

## II. PENANGGUNG JAWAB

## 2.1. Unit Eselon Penanggung Jawab:

## Eselon 1:

Nasiratun Nissa

## Eselon 2:

-

## 2.2. Penanggung Jawab Teknis (setingkat Eselon 3):

## Nama:

Kurnyaddin, St

## Jabatan:

Kepala Bidang Tata Lingkungan DIh Kota Bima

## Alamat:

Jl. Dam Rontu Kelurahan Rabangodu Selatan, Kecamatan Raba Kota Bima

## Telepon:

082266535595

## Faksimile:

-

## Email:

dkotabima@gmail.com

## III. PERENCANAAN DAN PERSIAPAN

## 3.1. Latar Belakang Kegiatan:

Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (iklh) merupakan gambaran atau indikasi awal yang memberikan kesimpulan cepat dari suatu kondisi lingkungan hidup pada lingkup dan periode tertentu. Iklh juga merupakan indeks kinerja pengelolaan lingkungan hidup yang ditetapkan secara nasional yang menjadi acuan di provinsi dan kota Bima. Iklh ditetapkan menjadi salah satu indikator sasaran pemerintah dalam rpjpd dan rpjmd atau sebagai bahan perencanaan, implementasi dan evaluasi kebijakan dan arah pembangunan. Prosentase ketercapaian Iklh tersebut digunakan sebagai salah satu sasaran DIh Kota Bima. Iklh terdiri dari 3 indikator, yaitu Indeks Kualitas Air (ika), Indeks Kualitas Udara (iku) dan Indeks Kualitas Tutupan Lahan (ikt). Ika dihitung dari 8 parameter kualitas air sungai, sedangkan Iku merupakan representasi dari kualitas udara ambien yang mewakili 4 wilayah, dan Ikt diperoleh dari perhitungan luas tutupan lahan dengan menggunakan citra satelit dan data numerik. Ika, Iku dan Ikt di dalam rpjmd Kota Bima ditetapkan sebagai program pemerintah Kota Bima. Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (iklh) merupakan gambaran atau indikasi awal yang memberikan kesimpulan cepat dari suatu kondisi lingkungan hidup pada lingkup dan periode tertentu. Indikator kualitas lingkungan yang digunakan untuk menghitung Iklh terdiri dari 3 indikator, yaitu Indeks Kualitas Air (ika), Indeks Kualitas Udara (iku) dan Indeks Kualitas Tutupan Lahan (ikt). Pada tahun 2021, Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan telah membuat aplikasi pemantauan Iklh provinsi/kabupaten/ kota melalui web <https://ppkl.menlhk.go.id/iklh/login>. Melalui web ini, penanggungjawab Iklh provinsi/kabupaten/kota akan menginput hasil pemantauan yang dilaksanakan oleh pemerintah daerah dan di akhir tahun akan di ekspos nilai Iklh sesuai dengan metode perhitungan mengacu pada surat nomor : S-318/ppkl/set/ren.0/12/2020 tanggal 4 Desember 2020 perihal : Metode Perhitungan Iklh 2020-2024 dan Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan nomor 27 tahun 2021 tentang Indeks Kualitas Lingkungan Hidup.

## 3.2. Tujuan Kegiatan:

Tujuan disusunnya Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (iklh) adalah : 1. Memberikan informasi untuk proses pengambilan kebijakan di daerah yang berkaitan dengan pengelolaan lingkungan hidup; 2. Sebagai bentuk pertanggungjawaban kepada publik tentang pencapaian target program-program pemerintah di bidang perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup;

## 3.3. Rencana Jadwal Kegiatan:

	Tanggal Mulai	Tanggal Selesai
<b>A. Perencanaan</b>		
1. Perencanaan Kegiatan	03 Februari 2025	07 Februari 2025
2. Desain	10 Februari 2025	17 Februari 2025
<b>B. Pengumpulan</b>		
3. Pengumpulan Data	11 Agustus 2025	11 Agustus 2025
<b>C. Pemeriksaan</b>		
4. Pengolahan Data	13 Agustus 2025	18 Agustus 2025
<b>D. Penyebarluasan</b>		
5. Analisis	19 Agustus 2025	02 September 2025
6. Diseminasi Hasil	15 Desember 2025	19 Desember 2025
7. Evaluasi	22 Desember 2025	25 Desember 2025

### 3.4. Variabel (Karakteristik) yang Dikumpulkan:

No	Nama Variabel (Karakteristik)	Konsep	Definisi	Referensi Waktu (periode Enumerasi)
1.	Kualitas Air	Kualitas Air	suatu nilai yang menggambarkan kondisi kualitas air yang merupakan nilai komposit parameter kualitas air dalam suatu wilayah pada waktu tertentu.	2024
2.	Kualitas Udara	Kualitas Udara	ukuran yang menggambarkan kualitas udara yang merupakan nilai komposit parameter kualitas udara dalam suatu wilayah pada waktu tertentu.	2024
3.	Kualitas Tutupan Lahan	Kualitas Tutupan Lahan	nilai yang menggambarkan kualitas Tutupan Lahan yang dihitung dari kondisi tutupan hutan dan tutupan vegetasi non hutan.	2024

## IV. DESAIN KEGIATAN

### 4.1. Kegiatan Ini Dilakukan:

Berulang

### 4.2. Frekuensi Penyelenggaraan:

Tahunan

### 4.3. Tipe Pengumpulan Data:

Longitudinal Panel

### 4.4. Cakupan Wilayah Pengumpulan Data:

Sebagian Wilayah Indonesia

### 4.5. Wilayah Kegiatan:

No	Nama Provinsi	Kabupaten/Kota
1.	NUSA TENGGARA BARAT	KOTA BIMA

### 4.6. Metode Pengumpulan Data:

Pengamatan

### 4.7. Sarana Pengumpulan Data:

- Paper-assisted Personal Interviewing (PAPI)
- Lainnya : Alat Laboratorium

### 4.8. Unit Pengumpulan Data:

Lainnya : Mata Air, Udara, Tutupan Lahan

## V. DESAIN SAMPEL

Diisi jika cara pengumpulan data adalah Survei

### 5.1. Jenis Rancangan Sampel:

Single Stage Atau Phase

### 5.2. Metode Pemilihan Sampel Tahap Terakhir:

Sampel Probabilitas

### 5.3. Metode Yang Digunakan:

Simple Random Sampling

**5.4. Kerangka Sampel Tahap Terakhir:**

List Frame

**5.5. Fraksi Sampel Keseluruhan:**

15

**5.6. Nilai Perkiraan Sampling Error Variabel Utama:**

5%

**5.7. Unit Sampel:**

17 Titik Mata Air Sungai ; 1 Titik Transportasi ; 1 Titik Industri ; 1 Titik Permukiman Dan 1 Titik Perkantoran

**5.8. Unit Observasi:**

Mata Air Sungai, Transportasi, Pemukiman Dan Perkantoran

**VI. PENGUMPULAN DATA****6.1. Apakah Melakukan Uji Coba (Pilot Survey)?**

Tidak

**6.2. Metode Pemeriksaan Kualitas Pengumpulan Data:**

Supervisi

**6.3. Apakah Melakukan Penyesuaian Nonrespon?**

Tidak

**6.4. Petugas Pengumpulan Data:**

Staf Instansi Penyelenggara

**6.5. Persyaratan Pendidikan Terendah Petugas Pengumpulan Data:**

Diploma Iv Atau S1 Atau S2 Atau S3

**6.6. Jumlah Petugas:**

Supervisor/penyelia/pengawas : 1 orang

Pengumpul data/enumerator : 6 orang

**6.7. Apakah Melakukan Pelatihan Petugas?**

Tidak

**VII. PENGOLAHAN DAN ANALISIS****7.1. Tahapan Pengolahan Data:**

Penyuntingan (Editing) : Ya

Penyandian (Coding) : Ya

Data Entry : Ya

Penyahihan (Validasi) : Ya

**7.2. Metode Analisis:**

Deskriptif

**7.3. Unit Analisis:**

Lainnya: Mata Air, Udara, Tutupan Lahan

**7.4. Tingkat Penyajian Hasil Analisis:**

Kabupaten/Kota

**VIII. DISEMINASI HASIL****8.1. Produk Kegiatan yang Tersedia untuk Umum**

Tercetak (Hardcopy) : Ya

Digital (Softcopy) : Ya

Data Mikro : Tidak

**8.2. Rencana Rilis Produk Kegiatan**

Jenis Produk	Tanggal Rilis
Tercetak (Hardcopy)	25 Desember 2025
Digital (Softcopy)	25 Desember 2025
Data Mikro	

← **Detil Metadata Kegiatan SURVEI KUALITAS LINGKUNGAN HIDUP KOTA BIMA**  
Dinas Lingkungan Hidup Kota Bima

+ Tambah MS-Variabel

Metadata Statistik Kegiatan

Metadata Statistik Variabel **3**

Metadata Statistik Indikator **0**

No.	Nama Variabel	Alias 	Referensi SDS	Produsen Data	Pelapor	Tanggal Diajukan	Status	Aksi
1	Kualitas Tutupan Lahan	Kualitas Tutupan Lahan	Tidak	Dinas Lingkungan Hidup Kota Bima	Likha	19 Agustus 2025	Draft	  
2	Kualitas Udara	Kualitas Udara	Tidak	Dinas Lingkungan Hidup Kota Bima	Likha	19 Agustus 2025	Draft	  
3	Kualitas Air	Kualitas Air	Tidak	Dinas Lingkungan Hidup Kota Bima	Likha	19 Agustus 2025	Draft	  