

## **TUGAS AKHIR**

### **GAMBARAN KONDISI SARANA SANITASI HOTEL MELATI DI KECAMATAN KELAPA LIMA KOTA KUPANG TAHUN 2025**



**OLEH**

**KRISNA PRIMAVITA HAYATI  
NIM. PO5303330220186**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
KEMENKES POLTEKES KUPANG  
PROGRAM STUDI DIII SANITASI  
2025**

## **TUGAS AKHIR**

### **GAMBARAN KONDISI SARANA SANITASI HOTEL MELATI DI KECAMATAN KELAPA LIMA KOTA KUPANG TAHUN 2025**

Tugas Akhir ini diajukan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh ijazah  
Diploma III sanitasi

**OLEH**

**KRISNA PRIMAVITA HAYATI  
NIM. PO5303330220186**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
KEMENKES POLTEKES KUPANG  
PROGRAM STUDI DIII SANITASI  
2025**

**TUGAS AKHIR**

**GAMBARAN KONDISI SARANA SANITASI HOTEL MELATI  
DI KECAMATAN KELAPA LIMA KOTA KUPANG TAHUN 2025**

Di susun oleh:  
**Krisna Primavita Hayati**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji Tugas Akhir  
Poltekkes Kemenkes Kupang Program Studi Sanitasi  
pada tanggal 16 Juni 2025

Pembimbing,

Debora G. Suluh, ST., M.Kes  
NIP. 19761219 200112 2 001

Dewan Penguji,  
Ketua

Enni Rosida Sinaga, ST., MPH  
NIP. 19701127 199603 2 001

Anggota

Debora G. Suluh, ST., M.Kes  
NIP. 19761219 200112 2 001

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh ijazah Diploma III Sanitasi

Mengetahui  
Ketua Program Studi Sanitasi  
Poltekkes Kemenkes Kupang,

Oktofianus Sili, SKM., M.Sc  
NIP. 19751014 200003 1 001

## BIODATA PENULIS

Nama : Krisna Primavita Hayati

Tempat Tanggal Lahir : Wae Kutung, 15 Mei 2001

Jenis Kelamin : Perempuan

Alamat : Jl. Piet A. Tallo Liliba Kupang Nusa Tenggara Timur

Riwayat Pendidikan :

1. SD Katolik Rende 2014
2. SMP Negeri 7 Kota Komba 2017
3. SMA Negeri 6 Kota Komba 2020

Karya Tulis ini saya persembahkan untuk :

Kedua orang tua tercinta dan keempat saudara terkasih yang selalu memberikan motivasi”

Motto

*“Karena masa depan sungguh ada dan harapanmu tidak akan hilang”*

Amsal 23:18

## **PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :Krisna Primavita Hayati

Nim : PO5303330220186

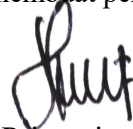
Prodi : D-III Sanitasi

Judul : GAMBARAN KONDISI SARANA SANITASI HOTEL  
MELATI DI KECAMATAN KELAPA LIMA KOTA KUPANG  
TAHUN 2025

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan saya tersebut.

Kupang, 10 Juni 2025

Yang membuat pernyataan



Krisna Primavita Hayati

## **ABSTRAK**

### **GAMBARAN KONDISI SARANA SANITASI HOTEL MELATI DI KECAMATAN KELAPA LIMA KOTA KUPANG TAHUN 2025**

**Krisna Primavita Hayati, Debora G. Suluh**

[primavitahayati38@gmail.com](mailto:primavitahayati38@gmail.com)

Prodi Sanitasi Poltekkes Kemenkes Kupang

Xi + 48 halaman : tabel, gambar, lampiran

Hotel merupakan salah satu tempat umum yang memiliki potensi terjadinya penularan dan pencemaran lingkungan. Permasalahan yang muncul akibat kegiatan operasional yang ada di hotel yaitu permasalahan sanitasi yang mencakup penyediaan air bersih, pengolahan limbah perhotelan, penyediaan sarana toilet dan tersedianya tempat sampah. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui gambaran kondisi sarana sanitasi hotel melati di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025.

Jenis penelitian deskriptif dengan pendekatan observasional yang terkait sanitasi hotel. Variabel penelitian ini adalah penyediaan air bersih, kondisi sarana air limbah, kondisi sarana toilet dan kondisi sarana pembuangan sampah. Adapun populasi dan sampel adalah 10 hotel melati yang ada di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang. Teknik pengambilan data yaitu dengan cara observasi langsung terhadap sarana sanitasi yang ada di hotel. Data dianalisis menggunakan pendekatan deskriptif dan disajikan dalam bentuk tabel.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penyediaan air bersih 100% memenuhi syarat, kondisi sarana pembuangan air limbah 80% memenuhi syarat, kondisi sarana toilet 70% tidak memenuhi syarat dan kondisi sarana pembuangan sampah 70% memenuhi syarat.

Dapat disimpulkan bahwa sarana sanitasi hotel melati di Kecamatan Kelapa Lima sudah memenuhi syarat. Oleh karena itu disarankan kepada pihak hotel agar lebih memperhatikan dan melakukan pengawasan terhadap kondisi lingkungan dan fasilitas sanitasi yang ada di hotel seperti kondisi toilet di setiap kamar.

**Kata Kunci : Kondisi, Sarana Sanitasi, Hotel Melati**  
**Kepustakaan : 13 Buah (2013-2024)**

## ABSTRAC

### OVERVIEW OF THE CONDITION OF MELATI HOTEL SANITATION FACILITIES IN KELAPA LIMA DISTRICT, KUPANG CITY IN 2025

Krisna Primavita Hayati, Debora G. Suluh

[primavitahayati38@gmail.com](mailto:primavitahayati38@gmail.com)

Ministry Of Helath Kupang Health Polytechnic Sanitation Study Program

xii + 48 pages: tables, figures, attachments

Hotels are one of the public places that have the potential for trasmission and environmental polluttion. The problems that arise due to operational activites in hotels are sanitation problems which include the provision of clean water, hotel waste treatment, the provision of clean water, hotel waste treatment, the provision of clean water, hotel waste treatment, the provision of toilet facilities and the availability of garbage cans. The perpose of this study is to find out the condition of jasmine hotel sanitation facilities in Kelapa Lima District, Kupang City In 2025

A type of descriptive research with an observational approach related to hotel sanitation. The variables of this study are the provision of clean water, the condition of wastewater facilities. The population and sample are 10 jasmine hotels in Kelapa Lima District, Kupang City. The data collection technique is by direct observation of the sanitation facilities in the hotel. The data were analyzed using a descriptive approach and presented in the form of a table.

The results of the study showed that the provision of clean water was 100% qualified, the condition of wastewater disposal facilities was 80% qualified, the condition of toilet facilities was 70% not qualified, and the condition of waste disposal facilities was 70% qualified.

It can be concluded that the sanitation facilities of the jasmine hotel in kelapa lima district have met the requirements. Therefore, it is recommended to the hotel to pay more attention and supervise the environmental donditions and sanitation facilities in the hotel such as the condition of the toilets in each room.

**Keywords : Condition, Sanitation Facilities, Melati Hotel**

**Literature : 13 Pieces (2013-2024)**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir penelitian yang berjudul “ **Gambaran Kondisi Sarana Sanitasi Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025**” dengan baik dan tepat pada waktunya.

Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini secara khusus kepada Ibu Debora G. Suluh, ST.,M.Kes selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan arahan, dukungan serta motivasi selama penyusunan tugas akhir ini. Penulis juga menyadari bahwa semua ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu melalui kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Irfan, SKM.,M. Kes selaku direktur kemenkes poltekkes kupang
2. Bapak oktofianus sila, SKM.,M.Sc selaku ketua program studi sanitasi poltekkes kemenkes kupang
3. Ibu Enni Rosida Sinaga, ST.,MPH selaku dosen penguji
4. Ibu Lidia Br Tarigan, SKM.,M.Si selaku dosen pembimbing akademik yang telah membimbing selama masa perkuliahan.
5. Bapak/ Ibu Dosen maupun staf Program Studi Sanitasi Poltekkes Kemenkes Kupang

6. Kedua Orang tua Bapak Damianus Watu dan Mama Kandida Rosalia Nahu serta Kaka Nova, Kaka Merlin, Kaka Rasdy, dan adik Amo yang selalu memberikan doa dan dukungan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Sahabat Kristin Sinar dan teman-teman angkatan XXVIII yang selalu memberikan dukungan, motivasi serta bantuan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
8. Teman-teman dan adik-adik Asrama Putri Kesling yang selalu memberikan dukungan dan motivasi dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari akan setiap kekurangan dan pemahaman dalam menyusun tugas akhir ini dan masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik serta saran yang bersifat membangun dan bermanfaat bagi penulis dalam penyempurnaan tugas akhir ini.

Kupang, Juni 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

|                                               | Halaman     |
|-----------------------------------------------|-------------|
| <b>HALAMAN JUDUL.....</b>                     | <b>i</b>    |
| <b>LEMBAR PERSETUJUAN.....</b>                | <b>ii</b>   |
| <b>BIODATA PENULIS.....</b>                   | <b>iii</b>  |
| <b>ABSTRAK.....</b>                           | <b>iv</b>   |
| <b>ABSTRACT.....</b>                          | <b>v</b>    |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                    | <b>vi</b>   |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                        | <b>viii</b> |
| <b>DAFTAR TABEL.....</b>                      | <b>x</b>    |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                     | <b>xi</b>   |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>                   | <b>xii</b>  |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>                      |             |
| A...Latar Belakang.....                       | 1           |
| B...Rumusan Masalah.....                      | 4           |
| C...Tujuan Penelitian.....                    | 5           |
| D...Manfaat Penelitian.....                   | 5           |
| E...Ruang Lingkup Penelitian.....             | 6           |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>                |             |
| A...Hotel.....                                | 7           |
| B...Kesehatan Lingkungan Fasilitas Hotel..... | 8           |
| 1....Penyediaan Air Bersih.....               | 8           |
| 2....Saluran Pembuangan Air Limbah.....       | 12          |
| 3....Kondisi sarana sanitasi Toilet.....      | 15          |
| 4....Kondisi Sarana Pembuangan Sampah.....    | 17          |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b>              |             |
| A...Jenis Penelitian.....                     | 26          |
| B...Kerangka Konsep Penelitian.....           | 26          |
| C... Variabel Penelitian.....                 | 27          |
| D...Defenisi Operasional.....                 | 27          |

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| E... Populasi dan Sampel.....      | 28 |
| F... Metode Pengumpulan Data.....  | 28 |
| G... Tahap Pengolahan Data.....    | 30 |
| H... Analisis Hasil.....           | 31 |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> |    |
| A... Gambaran Umum Lokasi.....     | 32 |
| B... Hasil.....                    | 33 |
| C... Pembahasan.....               | 35 |
| <b>BAB V PENUTUP</b>               |    |
| A... Kesimpulan.....               | 42 |
| B... Saran.....                    | 43 |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b>              |    |
| <b>LAMPIRAN</b>                    |    |

## DAFTAR TABEL

|                                                                                                                           | Halaman |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Tabel 1. Defenisi Operasional                                                                                             | 27      |
| Tabel 2. Daftar Hotel Melati Dan Alamat Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025                                   | 33      |
| Tabel 3. Jumlah Kamar Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025                                        | 34      |
| Tabel 4. Hasil Inspeksi Penyediaan Air Bersih Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tanun 2025                | 35      |
| Tabel 5. Kualitas Fisik Air Bersih Pada Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025                      | 36      |
| Tabel 6. Hasil Inspeksi Penyediaan Air Bersih Pada Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025           | 36      |
| Tabel 7. Hasil Inspeksi Sarana Pembuangan Air Limbah Pada Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025    | 37      |
| Tabel 8. Hasil Inspeksi Kondisi Sarana Toilet Per Kamar Pada Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025 | 38      |
| Tabel 9. Hasil Inspeksi Sarana Kondisi Sarana Toilet Pada Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025    | 38      |
| Tabel 10. Hasil Inspeksi Sarana Tempat Sampah Per Kamar Pada Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025 | 39      |
| Tabel 11. Hasil Inspeksi Sarana Pembuangan Sampah Pada Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025       | 40      |

## DAFTAR GAMBAR

|                           | Halaman |
|---------------------------|---------|
| Gambar 1. Kerangka Konsep | 26      |

## DAFTAR LAMPIRAN

|               |                                                                                                                |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lampiran I    | Surat Permohonan Ijin Penelitian                                                                               |
| Lampiran II   | Surat Ijin Penelitian Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Nusa Tenggara Timur      |
| Lampiran III  | Formulir Pemeriksaan Penyediaan Air Bersih                                                                     |
| Lampiran IV   | Master Tabel Penyediaan Air Bersih Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025                |
| Lampiran V    | Formulir Pemeriksaan Kondisi Sarana Pembuangan Air Limbah                                                      |
| Lampiran VI   | Master Tabel Kondisi Sarana Pembuangan Air Limbah Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025 |
| Lampiran VII  | Formulir Pemeriksaan Kondisi Sarana Toilet                                                                     |
| Lampiran VIII | Master Tabel Kondisi Sarana Toilet Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025                |
| Lampiran IX   | Formulir Pemeriksaan Kondisi Sarana Pembuangan Sampah                                                          |
| Lampiran X    | Master Tabel Kondisi Sarana Pembuangan Sampah Hotel Melati Di Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang Tahun 2025     |
| Lampiran XI   | Dokumentasi Penelitian                                                                                         |
| Lampiran XII  | Lembar Konsultasi                                                                                              |
| Lampiran XIII | Surat Keterangan Bebas Plagiat                                                                                 |