

# **PERAN PARAMEDIS DALAM PERAWATAN *CAT FLU* DI KLINIK HEWAN SATWAGIA RE MARTADINATA**

**HELEN SURYA**



**PARAMEDIK VETERINER  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2025**

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN PROYEK AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan proyek akhir dengan judul “Peran Paramedis dalam Perawatan *Cat Flu* di Klinik Hewan Satwagia RE Martadinata” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan proyek akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juni 2025

Helen Surya  
J0315211108

## ABSTRAK

HELEN SURYA. Peran Paramedis dalam Perawatan *Cat Flu* di Klinik Hewan Satwagia RE Martadinata. Dibimbing oleh ERNI SULISTIAWATI.

Kucing membutuhkan perawatan khusus agar terhindar dari berbagai penyakit. Salah satu penyakit yang menyerang kucing adalah *cat flu* yang disebabkan oleh *Feline Herpesvirus*, *Feline Calicivirus*, dan *Chlamydophila felis*. Munculnya gejala klinis flu yang parah dapat berdampak pada kematian hewan. Oleh karena itu, peran paramedis dalam perawatan intensif pada kucing yang terkena *cat flu* perlu dilakukan. Tujuan penelitian adalah untuk menguraikan peran paramedis pada kucing yang memiliki gejala *cat flu* melalui identifikasi dini faktor penyebab terjadinya *cat flu* serta menguraikan perawatan kucing yang memiliki gejala *cat flu*. Penelitian ini dilaksanakan pada tanggal 5 Agustus sampai 5 November 2024 di Klinik Hewan Satwagia RE Martadinata. Penulis menggunakan data sekunder berupa data rekam medis dari 36 ekor kucing serta melakukan peranan paramedis dalam perawatan pasien *cat flu*. Penelitian menunjukkan gejala yang paling banyak ditemukan adalah *nasal discharge* sebanyak 30 ekor kucing. Kucing yang terjangkit *cat flu* diberikan terapi kausatif dan 8 ekor kucing menjalani terapi suportif berupa terapi inhalasi menggunakan nebulizer. Paramedis memiliki peran penting dalam perawatan kucing yang terkena *cat flu* dengan melakukan pemeriksaan fisik, observasi gejala klinis, dan perawatan pada pasien.

Kata kunci: flu kucing, gejala klinis, paramedis, terapi kausatif, terapi suportif

## ABSTRACT

HELEN SURYA. The Role of Paramedic in Cat Flu Treatment at Satwagia RE Martadinata Animal Clinic. Supervised by ERNI SULISTIAWATI.

Cats need special care to avoid various diseases. One of the diseases that attacks cats is cat flu caused by *Feline Herpesvirus*, *Feline Calicivirus*, and *Chlamydophila felis*. The emergence of severe clinical sign of flu can result in animal death. Therefore, the role of paramedics in intensive care for cats with cat flu needs to be carried out. The purpose of this study is to describe the role of paramedics in cats with cat flu signs through early identification of the factors causing cat flu and to describe the care of cats with cat flu symptoms. This study was conducted from August 5 to November 5 2024 at the Satwagia RE Martadinata Animal Clinic. The author used secondary data in the form of medical record data from 36 cats and carried out the role of paramedics in caring for cat flu patients. The study showed that the most common symptom found was nasal discharge in 30 cats. Cats infected with cat flu were given causative therapy and 8 cats underwent supportive therapy in the form of inhalation therapy using a nebulizer. Paramedics have an important role in the care of cats with cat flu by doing physical examinations, observing clinical signs, and treating patients.

Keyword: cat flu, causative therapy, clinical signs, paramedic, supportive therapy



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2025  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*



# **PERAN PARAMEDIS DALAM PERAWATAN CAT FLU DI KLINIK HEWAN SATWAGIA RE MARTADINATA**

**HELEN SURYA**

Laporan Proyek Akhir  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan pada  
Program Studi Paramedik Veteriner

**PARAMEDIK VETERINER  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2025**



**@Hak cipta milik IPB University**

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Judul Proyek Akhir : Peran Paramedis dalam Perawatan *Cat Flu* di Klinik Hewan  
Satwagia RE Martadinata

Nama : Helen Surya  
NIM : J0315211108

Disetujui oleh

Pembimbing:

Dr. drh. Erni Sulistiawati



Diketahui oleh

Ketua Program Studi:

drh. Henny Endah Anggraeni, MSc.  
NPI. 201807197208122001



Dekan Sekolah Vokasi:

Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T  
NIP. 1966071719920310003

  


Tanggal Ujian:  
16 Juni 2025

Tanggal Lulus:

## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga laporan ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian yang dilaksanakan sejak Agustus sampai November 2024 ini ialah hewan kesayangan dengan judul “Peran Paramedis dalam Perawatan *Cat Flu* di Klinik Hewan Satwagia RE Martadinata”.

Terima kasih penulis ucapkan kepada Dr. drh. Erni Sulistiawati sebagai dosen pembimbing akademik saya yang telah membimbing dan banyak memberi saran. Disamping itu, penghargaan penulis sampaikan kepada Klinik Hewan Satwagia RE Martadinata yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian. Ucapan terima kasih saya sampaikan kepada drh. Karunia Nihaya selaku pembimbing lapang dan para tim di Satwagia RE Martadinata yakni drh. Shelia Calista Samosir atas dukungan dan bantuan yang diberikan kepada penulis selama pengumpulan data. Ungkapan terima kasih juga disampaikan kepada keluarga yang telah memberikan dukungan dan doa. Terima kasih juga saya sampaikan kepada teman dekat saya sebagai *emotional support* yang selalu memberikan dukungan, bantuan, semangat, dan kasih sayangnya sehingga saya dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis sangat terbuka dan menerima kritik dan saran yang diberikan. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi pihak yang membutuhkan.

Bogor, Juni 2025

*Helen Surya*



## DAFTAR ISI

|                                                     |      |
|-----------------------------------------------------|------|
| DAFTAR TABEL                                        | viii |
| DAFTAR GAMBAR                                       | viii |
| DAFTAR LAMPIRAN                                     | viii |
| I PENDAHULUAN                                       | 1    |
| 1.1 Latar Belakang                                  | 1    |
| 1.2 Rumusan Masalah                                 | 2    |
| 1.3 Tujuan                                          | 2    |
| 1.4 Manfaat                                         | 2    |
| II TINJAUAN PUSTAKA                                 | 3    |
| 2.1 Peran Paramedik Veteriner                       | 3    |
| 2.2 <i>Cat Flu</i> (Flu Kucing)                     | 3    |
| 2.3 Prevalensi Kejadian <i>Cat Flu</i> (Flu Kucing) | 4    |
| 2.4 Terapi pada <i>Cat Flu</i> (Flu Kucing)         | 4    |
| III METODE                                          | 6    |
| 3.1 Lokasi dan Waktu                                | 6    |
| 3.2 Alat dan Bahan                                  | 6    |
| 3.3 Desain Penelitian                               | 6    |
| 3.4 Alur Penelitian                                 | 6    |
| 3.5 Prosedur Kerja                                  | 7    |
| 3.6 Teknik Pengumpulan Data                         | 7    |
| 3.7 Analisis Data                                   | 7    |
| IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN                          | 8    |
| 4.1 Sejarah Tempat Magang Industri                  | 8    |
| 4.2 Kegiatan Lembaga                                | 8    |
| 4.3 Letak Geografis                                 | 8    |
| 4.4 Struktur Organisasi                             | 9    |
| 4.5 Visi dan Misi                                   | 9    |
| V HASIL DAN PEMBAHASAN                              | 10   |
| 5.1 Jumlah Kucing Terjangkit <i>Cat Flu</i>         | 10   |
| 5.2 Peran Paramedis pada Kasus <i>Cat Flu</i>       | 10   |
| 5.3 Insidensi Kejadian <i>Cat Flu</i>               | 16   |
| VI SIMPULAN DAN SARAN                               | 17   |
| 6.1 Simpulan                                        | 17   |
| 6.2 Saran                                           | 17   |
| DAFTAR PUSTAKA                                      | 18   |
| LAMPIRAN                                            | 22   |
| RIWAYAT HIDUP                                       | 25   |



## DAFTAR TABEL

|                                                            |    |
|------------------------------------------------------------|----|
| 1. Jumlah pasien kucing <i>cat flu</i>                     | 10 |
| 2. Jumlah tiap gejala klinis <i>cat flu</i> yang ditemukan | 10 |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| 1. <i>Cat flu</i> (flu kucing)                         | 4  |
| 2. Terapi inhalasi pada kucing                         | 5  |
| 3. Desain penelitian                                   | 6  |
| 4. Alur penelitian                                     | 7  |
| 5. Lokasi Klinik Hewan Satwagia RE Martadinata         | 8  |
| 6. Struktur organisasi PT Satwagia Indonesia           | 9  |
| 7. Gejala klinis <i>nasal discharge</i> yang ditemukan | 11 |
| 8. Persiapan obat pasien untuk <i>cat flu</i>          | 13 |
| 9. Terapi inhalasi pada pasien <i>cat flu</i>          | 14 |

## DAFTAR LAMPIRAN

|                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Data rekam medis pasien <i>cat flu</i> di Klinik Hewan Satwagia RE Martadinata | 22 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|