

**JUMLAH DAN PENANGANAN KASUS PROLAPSUS UTERI
PADA SAPI LIMOUSIN DI DESA DADAPAN KECAMATAN
GUCIALIT KABUPATEN LUMAJANG**

TUGAS AKHIR



Oleh :

MOHAMMAD SYAIFUL RIZAL

NPM : 20800089

**PROGAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN HEWAN
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN UNIVERSITAS
WIJAYA KUSUMA SURABAYA**

2023

**JUMLAH DAN PENANGANAN KASUS PROLAPSUS UTERI
PADASAPI LIMOUSIN DI DESA DADAPAN KECAMATAN
GUCIALIT KABUPATEN LUMAJANG**

TUGAS AKHIR

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Dalam Memperoleh
Gelar Ahli Madya Veteriner**

Oleh :

MOHAMMAD SYAIFUL RIZAL

NPM : 20800089

**PROGAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN HEWAN
FAKULTASKEDOKTERAN HEWAN UNIVERSITAS WIJAYA
KUSUMA SURABAYA**

2023

HALAMAN PENGESAHAN

JUDUL

**: JUMLAH DAN PENANGANAN KASUS
PROLAPSUS UTERI PADA SAPI
LIMOUSIN DI DESA DADAPAN
KECAMATAN GUCIALIT KABUPATEN
LUMAJANG**

NAMA MAHASISWA

: MOHAMMAD SYAIFUL RIZAL

NPM

: 20800089

PERGURUAN TINGGI

: UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA

FAKULTAS

: KEDOKTERAN HEWAN

PROGAM STUDI

: DIPLOMA TIGA KESEHATAN HEWAN

Mengetahui/ Menyetujui,

drh. Dyah Widhowati, M.Kes.

Dosen Pembimbing

Ketua Program Studi,

drh. Ady Kurnianto, M.Si.

Dekan,



Dr. Era Hari Mufli Restijono, drh., M.Vet.

HALAMAN REVISI

Telah Direvisi :

Tanggal : 03 Juli 2023



drh. Dyah Widhowati, M.Kes.

Dosen Pembimbing



drh. Ady Kurnianto, M.Si.

Dosen Penguji

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya mahasiswa Universitas Wijaya Kusuma Surabaya :

NAMA : MOHAMMAD SYAIFUL RIZAL
NPM : 20800089
PROGRAM STUDI : (D3) Kesehatan Hewan dan Masyarakat Veteriner
FAKULTAS : Kedokteran Hewan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya memberikan kepada perpustakaan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Tugas Akhir saya yang berjudul **“JUMLAH DAN PENANGANAN KASUS PROLAPSUS UTERI PADA SAPI LIMOUSIN DI DESA DADAPAN KECAMATAN GUCIALIT KABUPATEN LUMAJANG”** beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan demikian saya memberikan kepada perpustakaan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya hak untuk menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data, mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya maupun memberikan royalti kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Surabaya

Pada tanggal 04 Juli 2023

Yang menyatakan,


MOHAMMAD SYAIFUL RIZAL

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah Yang Maha Kuasa, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “JUMLAH DAN PENANGANAN KASUS PROLAPSUS UTERI PADA SAPI LIMOUSIN DI DESA DADAPAN KECAMATAN GUCIALIT KABUPATEN LUMAJANG” ini dengan baik. Tugas akhir disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar diploma tiga kesehatan hewan universitas wijaya kusuma surabaya. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis juga sangat berterima kasih kepada yang terhormat :

1. Prof. Dr. Widodo Ario Kentjono, dr. Sp.T.H.T.K.L.(K), FICS. selaku rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberikan ijin dan menerima penulis sebagai mahasiswa Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Dr. drh. Era Hari Mudji Restijono, M.Vet, selaku Dekan Fakultas kedokteran hewan jurusan diploma tiga kesehatan hewan universitas wijaya kusuma Surabaya. Yang membantu kelancaran proses penulisan tugas akhir.
3. Drh. Dyah Widhowati, M.kes ,selaku dosen pembimbing yang sabar dalam memberikan bimbingan, pengarahan, dan motivasi yang sangat dibutuhkan dalam proses penyusunan penulisan tugas akhir dengan baik.
4. Drh. Ady Kurnianto, M.Si., selaku ketua program studi diploma tiga kesehatan hewan fakultas kedokteran hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya dan sebagai dosen penguji yang mana telah memberikan saran dan kritik untuk terbentuknya laporan skripsi dengan baik.
5. Bapak Ibu Dosen dan karyawan fakultas kedokteran hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang mana telah memberikan ilmu selama proses perkuliahan.
6. Bapak Puji dan Ibu Lilik Istiqomah selaku orang tua atas doa dan dukungan baik secara moril maupun materil dan juga terimakasih kepada Silvia Durrotun Navisah dan Putra

Lutfi Irwansyah selaku adik yang selalu memberi doa, semangat dan kasih sayang sehingga penulis dapat menyelesaikan pendidikan perguruan tinggi dengan baik.

7. Budi Mulyono, SP. MMA selaku kepala UPT Senduro yang mana telah membeikan arahan dalam pelaksanaan penelitian di Lumajang Khususnya di Desa Dadapan.
8. Muhammad Luqman Akriyono S. Pt., selaku petugas inseminasi buatan di Kecamatan Gucialit yang telah membantu dan memberi pengarahan selama kegiatan penanganan prolapsus di Desa Dadapan.
9. Kepada masyarakat di Kecamatan Gucialit khususnya masyarakat Desa Dadapan yang telah bersedia ternaknya digunakan sebagai sampel.
10. Bapak Hendra selaku pegawai di Dinas Peternakan di Kabupaten Lumajang yang telah memberikan pengarahan sebelum keberangkatan.
11. Kepada Nisa'ul kamilah selaku tunangan yang selalu memberikan dukungan dan semangat supaya segera terselesaikan tugas akhir ini dengan baik.
12. Kepada teman-teman diploma tiga jurusan kesehatan hewan angkatan tahun 2020 yang telah membantu dan memberi penyemangat dalam proses perkuliahan dan juga penyusunan tugas akhir ini dengan baik.

Penulis berharap tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis sendiri khususnya, bagi pembaca, dan bagi masyarakat luas.

Surabaya, Mei 2023

Penulis

DAFTAR ISI

Isi	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN REVISI.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Kegiatan.....	4
1.4. Manfaat Kegiatan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Sapi Limosin	5
2.2. Uterus Pada Sapi.....	5
2.2.1. Uterus Sapi Normal.....	5
2.2.2 Uterus Bunting	7
2.2.3. Keadaan Uterus Post Partus Sampai Uterus Normal Kembali	8
2.3. Prolapsus Uteri.....	9
2.3.1. Deskripsi Prolapsus Uteri	9

2.3.2. Faktor Predisposisi	10
2.3.3. Gejala Klinis	10
2.3.4. Penanganan.....	10
BAB III MATERI DAN METODE	12
3.1. Tempat Dan Waktu Penelitian.....	12
3.2. Materi Pengamatan.....	12
3.3. Metode Pengamatan	12
3.4. Alat yang digunakan	12
3.5. Bahan yang digunakan	13
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	14
4.1. Hasil	14
4.1.1. Jumlah Prosentase Kasus.....	15
4.1.1. Penanganan Kasus.....	15
4.1. Pembahasan	16
4.2.1. Prosentase Kasus Prolapsus	16
4.2.2. Pengobatan Dan Penanganan Kasus Prolapsus uteri	17
Bab V Kesimpulan dan Saran	22
5.1. Kesimpulan.....	22
5.2. Saran.....	22
DAFTAR PUSTAKA	23
LAMPIRAN	26

DAFTAR TABEL

1. Tabel Karakteristik Uterus Sapi Selama Kebuntingan 8
2. Tabel Data Kasus Prolapsus Desa Dadapan Kecamatan Gucialit 2023 14
3. Tabel Data populasi ternak sapi potong Desa Dadapan Maret 2023 14

DAFTAR GAMBAR

1.	Gambar Uterus Menggantung Keluar Vulva	17
2.	Colibact Bolus dan Lidocaine	18
3.	Vulva Setelah Dijahit	19
4.	Gambar Vet-Oxy LA dan Dexatozoon.....	20
5.	Gambar Bio Energy dan Life-Vit	21

DAFTAR LAMPIRAN

1.	Data Populasi Ternak Sapi Potong Desa Dadapan Maret 2023	26
2.	Data Populasi Ternak Sapi Potong Kecamatan Gucialit 2023	27
3.	Data Kasus Prolapsus Desa Dadapan 2023	28
4.	Dokumentasi Kasus Prolapsus Uteri	35