

**PENANGANAN KASUS *PROLAPSUS UTERI*
PADA SAPI POTONG DI DESA JADI KECAMATAN
SEMANDING**

TUGAS AKHIR



Oleh:

TRI MULYONO

NPM : 23800070

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA
KESEHATAN HEWAN DAN MASYARAKAT VETERINER
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA**

2026

**PENANGANAN KASUS *PROLAPSUS UTERI*
PADA SAPI POTONG DI DESA JADI KECAMATAN
SEMANDING**

TUGAS AKHIR

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
Dalam Memperoleh Gelar Ahli Madya

Oleh:

TRI MULYONO

NPM : 23800070

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA
KESEHATAN HEWAN DAN MASYARAKAT VETERINER
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA
2026**

HALAMAN PENGESAHAN

JUDUL : PENANGANAN KASUS *PROLAPSUS UTERI*
PADA SAPI POTONG DI DESA JADI
KECAMATAN SEMANDING

NAMA MAHASISWA : Tri Mulyono

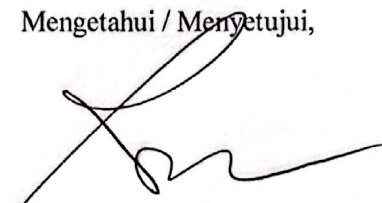
NPM : 23800070

PERGURUAN TINGGI : UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA
SURABAYA

FAKULTAS : KEDOKTERAN HEWAN

PROGRAM STUDI : DIPLOMA TIGA KESEHATAN HEWAN DAN
MASYARAKAT VETERINER

Mengetahui / Menyetujui,



Dr. drh. Rondius Solfaine, MP., APVet
Dosen Pembimbing

Ketua Program studi



drh. Hana Cipka Pramuda Wardhani, M. Vet

Dekan



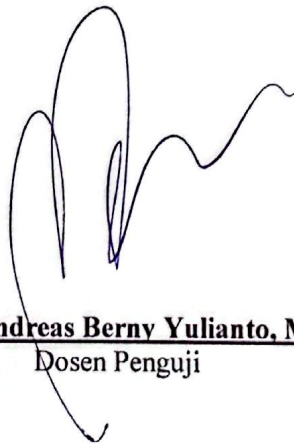
drh. Desty Apritva, M. Vet

HALAMAN REVISI

Telah Direvisi
Tanggal : 6 juli 2026



Dr. Drh. Rondius Solfaine, MP., APVet
Dosen Pembimbing



Dr.drh. Andreas Berny Yulianto, M.Vet
Dosen Penguji

PENANGANAN KASUS *PROLAPSUS UTERI* PADA SAPI POTONG DI DESA JADI KECAMATAN SEMANDING

Tri Mulyono

RINGKASAN

Prolapsus uteri merupakan salah satu gangguan reproduksi yang sering terjadi pada sapi potong dan dapat menyebabkan penurunan produktivitas serta kerugian ekonomi yang sangat besar bahkan kematian jika tidak ditangani dengan baik. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana penanganan kasus *prolapsus uteri* pada sapi di Desa Jadi, Kecamatan Semanding, Kabupaten Tuban. Metode yang digunakan adalah *deskriptif observasional* dengan pengumpulan data melalui observasi, wawancara, dan dokumentasi. Hasil penelitian menunjukkan terdapat 20 kasus *prolapsus uteri* dengan faktor penyebab utama berupa *hipokalsemia*, kelemahan otot panggul, dan *distokia*. Penanganan dilakukan dengan reposisi *uterus*, pemberian obat, mineral dan penjahitan *vulva*. Kesimpulan dari penelitian ini adalah penanganan *prolapsus uteri* efektif dilakukan jika disertai tindakan cepat, keterampilan medis yang baik, serta dukungan manajemen peternakan yang optimal.

Kata Kunci : *Prolapsus Uteri*, Reposisi *Uterus*, Sapi Potong.

**MANAGEMENT OF UTERINE PROLAPSE
IN BEEF CATTLE IN JADI VILLAGE, SEMANDING DISTRICT**

Tri Mulyono

SUMMARY

Uterine prolapse is a common reproductive disorder in beef cattle and can lead to decreased productivity, significant economic losses, and even death if not properly managed. This study aimed to determine how cases of uterine prolapse are managed in cattle in Jadi Village, Semanding District, Tuban Regency. The method used was descriptive observational, with data collected through observation, interviews, and documentation. The results showed 20 cases of uterine prolapse, with the main causes being hypocalcemia, pelvic floor muscle weakness, and dystocia. Treatment included uterine repositioning, medication, mineral supplementation, and vulvar suturing. The study concluded that uterine prolapse management is effective when accompanied by prompt intervention, good medical skills, and optimal farm management support.

Keywords: Uterine Prolapse, Uterine Repositioning, Beef Cattle.

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN

PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Tri Mulyono

NPM : 23800070

Program Studi : Diploma Tiga Kesehatan Hewan

Fakultas : Kedokteran Hewan

Universitas Wijaya Kusuma Surabaya

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya memberikan kepada Perpustakaan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya karya ilmiah saya yang berjudul :

PENANGANAN KASUS *PROLAPSUS UTERI* PADA SAPI POTONG DI DESA JADI KECAMATAN SEMANDING.

Dengan demikian saya memberikan kepada Perpustakaan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya hak untuk menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, 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 yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Surabaya,

Pada tanggal :....

Yang menyatakan,


(Tri Mulyono)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kepada Allah SWT karena Rahmat dan KaruniaNya-lah Penulis dapat menyelesaikan penulisan tugas akhir ini tepat pada waktunya dengan judul “Penanganan Kasus *Prolapsus Uteri* Pada Sapi Potong Di Desa Jadi Kecamatan Semanding”. Tugas akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Program Diploma III Kesehatan Hewan.

Selama mengikuti pendidikan DIII Kesehatan Hewan sampai dengan proses penyelesaian Tugas Akhir, berbagai pihak telah memberikan fasilitas, membantu, membina dan membimbing penulis untuk itu khususnya kepada :

1. Rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Prof. Dr. Ir. Rr. Nugrahini Susantinah Wisnujati, M.Si yang telah memberikan izin dan menerima saya sebagai mahasiswa Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Dekan Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, drh. Desty Apritya, M.Vet yang telah membantu dalam kelancaran proses pelaksanaan pendidikan di Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
3. drh. Hana Cipka Pramuda Wardhani, M.Vet selaku ketua program studi Diploma III Kesehatan Hewan dan Masyarakat Veteriner Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya
4. Dr. drh. Rondius Solfaine, MP. APVet selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, memberi pengarahan, membimbing, mengingatkan memberikan saran-saran, atas tugas akhir ini hingga selesai, dengan penuh perhatian dan kesabaran.

5. Dr. drh Andreas Berny Yulianto, M.Vet selaku penguji yang telah meluangkan waktu dan pikiran dalam memberikan kritik dan saran demi menyempurnakan tugas akhir ini.
6. Bapak Ibu Dosen dan Karyawan Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberikan ilmu dan kemudahan selama menempuh perkuliahan.
7. Kedua orang tua tercinta, yang selalu memberikan dukungan, semangat, doa dan selalu mengorbankan segalanya demi kebahagiaan dan kesuksesan anaknya.
8. Teman-teman seperjuangan diploma tiga kesehatan hewan dan masyarakat veteriner angkatan seangkatan yang telah mendukung selama aktivitas penelitian dan memberikan kenangan indah, dan
9. Kepada semua pihak yang telah membantu penulis selama ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Semoga Tuhan Yang Maha Kuasa melimpahkan anugrah serta karunia-Nya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dengan tulus ikhlas dalam menyelesaikan pendidikan ini.

Penulis menyadari Tugas Akhir ini masih banyak kelemahan dan kekurangannya. Karena itu kritik dan saran yang membangun akan diterima dengan senang hati, mudah–mudahan keberadaan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat .

Surabaya, Mei 2026

Penulis

DAFTAR ISI

TUGAS AKHIR	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN REVISI.....	iv
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN	v
PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
RINGKASAN.....	vi
<i>SUMMARY</i>	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Sapi Potong	4
2.2 Pubertas	5
2.3 Sistem Reproduksi Sapi Betina	6
2.3.1 Oviduk.....	8
2.3.2 Uterus	8
2.3.3 Serviks.....	10
2.3.4 Vagina	11
2.4 Gangguan Reproduksi.....	12
2.5 Prolapsus Uteri	12
2.5.1 Tanda Klinis	13
2.5.2 Diagnosa	15

2.5.3	Tindakan Pencegahan Kasus <i>Prolapsus Uteri</i>	15
2.5.4	Penanganan Kasus <i>Prolapsus Uteri</i>	17
III.	MATERI DAN METODE.....	19
3.1	Lokasi dan Waktu.....	19
3.2	Materi Penelitian	19
3.3	Metode Penelitian	19
3.4	Analisis Data	20
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN	21
4.1	Hasil.....	21
4.2	Pembahasan.....	23
4.3	Cara Terapi.....	25
4.4	Kendala Dalam Penanganan di Lapangan	29
4.5	Pencegahan <i>Prolapsus Uterus</i>	29
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	32
5.1	Kesimpulan	32
5.2	Saran	32
	DAFTAR PUSTAKA	34
	Lampiran.....	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Sapi Induk <i>Simental</i>	4
Gambar 2. Struktur <i>Ovarium</i> Sapi.....	7
Gambar 3. <i>Oviduk Infidubulum</i>	8
Gambar 4. <i>Uterus</i>	9
Gambar 5. <i>Prolaps Uteri</i>	13
Gambar 6. Mereposisi <i>Uterus</i> Ke Dalam Ruang <i>Abdomen</i>	26
Gambar 7. Model Jahitan <i>Buhner</i>	28

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Langkah-Langkah Penanganan <i>Prolaps Uteri</i>	18
Tabel 2. Kasus <i>Prolapsus Uteri</i>	21
Tabel 3. Model Terapi.....	23