

**TINGKAT KEJADIAN PROLAPS VAGINA PADA SAPI DI DESA SOCO
KECAMATAN BENDO KABUPATEN MAGETAN TAHUN 2025**

TUGAS AKHIR



Oleh :

AGUS PRAYITNO

NPM : 23800134

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN HEWAN

FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN

UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA

2026

**TINGKAT KEJADIAN PROLAPS VAGINA PADA SAPI DI DESA SOCO
KECAMATAN BENDO KABUPATEN MAGETAN TAHUN 2025**

TUGAS AKHIR

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

Oleh :

**AGUS PRAYITNO
NPM : 23800134**

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

2026

**TINGKAT KEJADIAN PROLAPS VAGINA PADA SAPI DI DESA SOCO
KECAMATAN BENDO KABUPATEN MAGETAN TAHUN 2025**

Agus Prayitno

RINGKASAN

Penelitian ini menganalisis tingkat kejadian kasus prolaps vagina pada sapi betina produktif yang terjadi di Desa Soco, Kecamatan Bendo, Kabupaten Magetan, tahun 2025. Dari total populasi 483 sapi betina produktif, tercatat 54 kasus prolaps vagina (11,18%), dengan puncak kejadian pada bulan Agustus. Angka kejadian ini masih cukup signifikan dan menunjukkan bahwa pemeliharaan ternak sapi di wilayah tersebut masih kurang baik, disebabkan oleh manajemen pakan, manajemen kandang, manajemen pemeliharaan, usia dan genetik. Hasil menunjukkan bahwa gangguan reproduksi ini merupakan masalah kesehatan ternak yang cukup signifikan dan memerlukan intervensi segera.. Kondisi ini menyebabkan kerugian ekonomi bagi peternak akibat penurunan nilai jual ternak, biaya pengobatan tinggi, hingga risiko kematian induk dan pedet.

Kata kunci : Prolaps vagina, sapi potong, prevalensi, faktor penyebab, pengendalian penyakit.

HALAMAN PENGESAHAN

JUDUL : TINGKAT KEJADIAN PROLAPS VAGINA PADA
SAPI DI DESA SOCO KECAMATAN BENDO
KABUPATEN MAGETAN TAHUN 2025.

NAMA MAHASISWA : AGUS PRAYITNO

NPM : 23800134

PERGURUAN TINGGI : UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA

FAKULTAS : KEDOKTERAN HEWAN

PROGRAM STUDI : DIPLOMA TIGA KESEHATAN HEWAN

Mengetahui / Menyetujui,



drh. Hana Cipka Pramuda Wardani, M.Vet.
Dosen Pembimbing

Ketua Program Studi



drh. Hana Cipka Pramuda Wardani, M.Vet.

Dekan,



Drh. Desty Apritya, M.Vet

Telah Direvisi :

Tanggal : 01 Juni 2026



drh. Hana Cipka Pramuda Wardani, M.Vet.
Dosen Pembimbing



Dr. Eko Prasetyo Nugroho, drh.
Dosen Penguj

**INCIDENCE RATE OF VAGINAL PROLAPSE IN COWS IN SOCO
VILLAGE BENDO DISTRICT MAGETAN REGENCY IN 2025**

Agus Prayitno

SUMMARY

This study analyzed the incidence of vaginal prolapse in productive female cattle in Soco Village, Bendo District, Magetan Regency in 2025. Of the total population of 483 productive female cattle, 54 cases of vaginal prolapse (11.18%) were recorded, with the peak incidence in August. This incidence rate is still quite significant and indicates that cattle maintenance in the area is still inadequate, caused by feed management, pen management, maintenance management, age and genetics. The results indicate that this reproductive disorder is a significant livestock health problem and requires immediate intervention. This condition causes economic losses for farmers due to decreased livestock sales value, high medical costs, and the risk of maternal and calf mortality.

Keywords: *Vaginal prolapse, beef cattle, prevalence, causative factors, disease control.*

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Agus Prayitno
NPM : 23800134
Program Studi : Diploma Tiga Kesehatan Hewan
Fakultas : Kedokteran Hewan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya memberikan kepada perpustakaan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya karya ilmiah saya yang berjudul :
**“TINGKAT KEJADIAN PROLAPS VAGINA PADA SAPI DI DESA SOCO
KECAMATAN BENDO KABUPATEN MAGETAN TAHUN 2025”**

Beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). 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 saya sebagai penulis. Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenar-benarnya.

Dibuat di Surabaya

Pada tanggal : 01 Juni 2026

Yang menyatakan,


Agus Prayitno

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah Yang Maha Kuasa, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **“TINGKAT KEJADIAN PROLAPS VAGINA PADA SAPI DI DESA SOCO KECAMATAN BENDO KABUPATEN MAGETAN TAHUN 2025”** ini dengan baik. Tugas akhir disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Diploma Tiga Kesehatan Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Terwujudnya penulisan Tugas Akhir ini tidak lepas dari dukungan, doa dan motivasi serta bantuan berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih secara tulus dan rasa hormat kepada :

1. Prof. Dr. Ir. RR. Nugrahini Susantinah Wisnujati, M. Si. selaku rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberikan izin dan menerima penulis sebagai mahasiswa Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Dekan Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Drh. Desty Apritya, M.Vet.
3. Drh. Hana Cipka Pramuda Wardani, M.Vet. selaku Ketua Program Studi Diploma Tiga Kesehatan Hewan Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya sekaligus dosen pembimbing yang selalu sabar dalam memberikan bimbingan, pengarahan, dan motivasi yang sangat dibutuhkan dalam proses penyusunan penulisan tugas akhir dengan baik..
4. Dr. Eko Prasetyo Nugroho, drh selaku dosen penguji pada tugas akhir ini.

5. Bapak Ibu Dosen dan karyawan fakultas kedokteran hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang mana telah memberikan ilmu selama proses perkuliahan.
6. Kepada teman-teman Mahasiswa Diploma Tiga Jurusan Kesehatan Hewan Angkatan Tahun 2023 yang selalu memberikan dukungan dan 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.

Dengan segala keterbatasan kami menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, sehingga diharapkan saran dan kritik konstruktif demi sempurnanya karya ini. Penulis berharap semoga tugas akhir ini bermanfaat bagi masyarakat dan semua pihak yang membaca. Aamiin.

Surabaya, Maret 2026

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Sapi Limousin.....	4
2.2. Sapi Simental	5
2.3. Sapi Peranakan Ongole	6
2.4. Anatomi dan Fisiologis Organ Reproduksi Sapi Betina	6
2.4.1 Ovarium	7
2.4.2. Oviduk	7
2.4.3. Uterus	7
2.4.4. Serviks	8
2.4.5. Vagina.....	8
2.5. Prolaps Vagina	9
2.6. Penyebab Prolaps Vagina.....	10
2.7. Patogenesis Prolaps Vagina	10
2.7.1. Tanda Klinis Prolaps Vagina	11
2.7.2. Teknik Penanganan Prolaps Vagina	11
2.7.3. Terapi Prolaps Vagina	12
III. MATERI DAN METODE	14
3.1. Lokasi Dan Waktu	14
3.2. Materi Penelitian	14
3.3. Metode Penelitian	14
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16

4.1. Hasil.....	16
4.2 Pembahasan.....	20
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	26
5.1. Kesimpulan	26
5.2. Saran.....	26
DAFTAR PUSTAKA	28
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Data jumlah sapi di Desa Soco, Kecamatan Bendo, Kabupaten Magetan,.....	19
2. Data jumlah kasus prolaps vagina pada sapi di Desa Soco, Kecamatan Bendo, Kabupaten Magetan, tahun 2025.....	19

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Anatomi Organ Reproduksi sapi betina (Lestari dan Ismudiono, 2014).....	6
2. Grafik Data Jumlah Kasus Prolaps Vagina Pada Sapi Di Desa Soco, Kecamatan Bendo, Kabupaten Magetan, Tahun 2025.	17
3. Grafik presentase kejadian prolaps vagina pada sapi.	19