

**TINGKAT KEJADIAN DISTOKIA PADA SAPI POTONG DI
KECAMATAN MUMBULSARI KABUPATEN JEMBER**

TUGAS AKHIR



OLEH :

SETYO HENDRIK WICAKSONO

NPM. 20800035

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

2023

**TINGKAT KEJADIAN DISTOKIA PADA SAPI POTONG DI
KECAMATAN MUMBULSARI KABUPATEN JEMBER**

TUGAS AKHIR

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

OLEH :

SETYO HENDRIK WICAKSONO

NPM. 20800035

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

2023

HALAMAN PENGESAHAN

JUDUL

**: TINGKAT KEJADIAN DISTOKIA PADA SAPI
POTONG DI KECAMATAN MUMBULSARI
KABUPATEN JEMBER**

NAMA MAHASISWA

: SETYO HENDRIK WICAKSONO

NPM

: 20800035

PERGURUAN TINGGI

: UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA

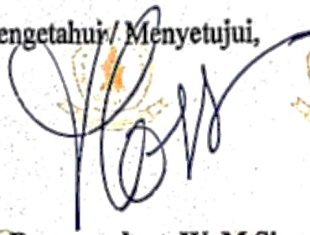
FAKULTAS

: KEDOKTERAN HEWAN

PROGRAM STUDI

**: DIPLOMA TIGA KESEHATAN HEWAN DAN
MASYARAKAT VETERINER**

Mengetahui/ Menyetujui,



drh. Roeswandono W. M.Si.
Dosen Pembimbing

Ketua Program Studi



drh. Ady Kurnianto, M.Si.

Dekan



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

HALAMAN REVISI

NAMA MAHASISWA : SETYO HENDRIK WICAKSONO
NPM : 20800035

Telah Direvisi
Tanggal : 07 Juli 2023



drh. Roeswandono W, M.Si

Dosen Pembimbing



drh. Ady Kurnianto, M.Si

Dosen Penguji

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

NAMA : SETYO HENDRIK WICAKSONO
NPM : 20800035
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 :

“TINGKAT KEJADIAN DISTOKIA PADA SAPI POTONG DI KECAMATAN MUMBULSARI KABUPATEN JEMBER”

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 royalty kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Jember

Pada Tanggal : 11 Juli 2023

Yang Menyatakan,



The image shows a 10,000 Rupiah postage stamp from Universitas Wijaya Kusuma. The stamp features the university's logo and the text '10000', 'METERAI TEMPEL', and '588CAKX4410/8460'. A handwritten signature is written over the stamp.

(SETYO HENDRIK WICAKSONO)

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT, karena atas limpahan dan hidayah-Nya lah penulisan Laporan Tugas Akhir ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya, yang merupakan salah satu syarat didalam menyelesaikan Program Studi Diploma Tiga Kesehatan Hewan Dan Masyarakat Veteriner. Penulis rangkum dalam sebuah Laporan Akhir yang diberi judul “Tingkat Kejadian Distokia Pada Sapi Potong Di Kecamatan Mumbulsari Kabupaten Jember”

Dalam penulisan Laporan Tugas Akhir ini, penulis mengalami berbagai macam kendala, namun berkat karunia-Nya dan bantuan serta dorongan dari berbagai pihak, akhirnya penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini tepat pada waktunya.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini masih banyak terdapat kekurangan karena masih terbatasnya pengetahuan yang penulis miliki, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun dan memotivasi dari pembaca demi kesempurnaan Laporan Tugas Akhir ini.

Tersusunnya Laporan Tugas Akhir ini tentunya tidak lepas dari berbagai pihak yang telah memberikan bantuan secara moril maupun materil, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karna itu saya sebagai penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Prof. Dr. Widodo Ario Kentjono, dr. Sp. THT-KL (K), yang telah memberikan ijin dan menerima saya sebagai mahasiswa Universitas Wijaya Kusuma Surabaya,
2. Dekan Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya,

Dr. Era Harimudji Restijono, drh. M. Vet., yang telah membantu dalam kelancaran proses pelaksanaan pendidikan di Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya,

3. Ketua Program Studi Diploma Tiga Kesehatan Hewan Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, drh. Ady Kurnianto, M.Si., yang telah membantu dalam kelancaran proses pelaksanaan pendidikan di Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya,
4. drh. Roeswandono W, M.Si., selaku Pembimbing yang telah membimbing, memberikan petunjuk dan saran-saran, serta melakukan perbaikan atas tugas akhir ini hingga selesai, dengan penuh perhatian dan kesabaran,
5. drh. Ady Kurnianto, M.Si., selaku Penguji yang telah meluangkan waktu dan pikiran dalam memberikan kritik dan saran demi menyempurnakan tugas akhir.
6. Bapak Ibu Dosen dan Karyawan Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberikan ilmu dan kemudahan selama menempuh kuliah.
7. Kedua orang tua yang sudah mendoakan, mendukung dan memberikan semangat, sehingga penulisan tugas akhir ini selesai.
8. Istri tercinta Ella Hailil Afida yang sudah mendoakan, mendukung dan memberikan semangat, sehingga penulisan tugas akhir ini selesai.
9. Semua teman-teman angkatan 2020 yang sudah mendoakan, memberi semangat dan membantu, sehingga penulisan tugas akhir ini selesai.
10. Kepada semua pihak yang telah membantu penulis selama ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari, Tugas Akhir ini masih banyak kelemahan dan

kekurangan nya. Karena itu kritik dan saran yang membangun akan diterima dengan senang hati, mudah – mudahan keberadaan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan kita, khususnya tentang Studi Kasus Gangguan Reproduksi Distokia pada Sapi Potong.

Jember, 31 Mei 2023

Setyo Hendrik Wicaksono

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Manfaat.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Organ Reproduksi Sapi Betina	4
2.2 Kebuntingan	6
2.3 Partus Pada Sapi	8
2.3.1 Tahapan-tahapan Kelahiran.....	10
2.4 Distokia	13
2.5 Tanda Klinis Distokia Pada Sapi.....	15
2.6 Diagnosa.....	16
2.7 Penanganan Distokia	17
2.8 Terapi Pasca Penanganan Distokia	22
BAB III MATERI DAN METODE	24
3.1 Lokasi dan Waktu.....	24
3.2 Materi Penelitian	24

3.3 Metode.....	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1 Hasil.....	25
4.2 Data Kejadian Kasus Distokia Pada Sapi Potong	25
4.3 Tingkat Kejadian Kasus Distokia.....	28
4.4 Pembahasan	29
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	32
5.1 Kesimpulan.....	32
5.2 Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA.....	33
LAMPIRAN.....	37

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Organ-organ Reproduksi Sapi Betina Dan Fungsi Utamanya.....	5
Tabel 4.2.1	Kasus Distokia Pada Sapi Potong Selama Tahun 2021 Di Kecamatan Mumbulsari Kabupaten Jember.....	25
Tabel 4.2.2	Kasus Distokia Pada Sapi Potong Selama Tahun 2022 Di Kecamatan Mumbulsari Kabupaten Jember.....	26

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Organ Reproduksi Sapi Betina	4
Gambar 4.2.3	Grafik Kasus Distokia Pada Sapi Potong Selama Tahun 2021 Di Kecamatan Mumbulsari kabupaten Jember.....	27
Gambar 4.2.4	Grafik Kasus Distokia Pada Sapi Potong Selama Tahun 2022 Di Kecamatan Mumbulsari kabupaten Jember	28

DAFTAR LAMPIRAN

Data Laporan Penanganan Kasus Distokia Di Kecamatan Mumbulsari Tahun 2021.....	37
Data Laporan Penanganan Kasus Distokia Di Kecamatan Mumbulsari Tahun 2022.....	38
Penanganan Distokia Di Lapangan.....	39