

**KASUS DISTOKIA PADA SAPI POTONG DI DESA BODANG  
KECAMATAN PADANG KABUPATEN LUMAJANG  
TUGAS AKHIR**



**Oleh  
FARID FIRMAN DAMANHURI  
NPM: 19800078**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN HEWAN  
DAN MASYARAKAT VETERINER  
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN  
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA 2023**

**KASUS DISTOKIA PADA SAPI POTONG DI DESA BODANG  
KECAMATAN PADANG KABUPATEN LUMAJANG**

**TUGAS AKHIR**

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

**Oleh :**

**FARID FIRMAN DAMANHURI**

**NPM : 19800078**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KESEHATAN HEWAN DAN  
MASYARAKAT VETERINER FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN  
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA 2023**

## **LEMBAR PENGESAHAN**

JUDUL : KASUS DISTOKIA PADA SAPI POTONG DI  
DESA BODANG KECAMATAN PADANG  
KABUPATEN LUMAJANG

NAMA : FARID FIRMAN DAMANHURI  
MAHASISWA

NPM : 19800078

PERGURUAN : UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA  
TINGGI SURABAYA

FAKULTAS : KEDOKTERAN HEWAN

PROGRAM STUDI : DIPLOMA TIGA KESEHATAN HEWAN  
DAN MASYARAKAT VETERINER

Mengetahui / Menyetujui,

**Dr. Drh. Yos Adi P, M sc**

Dosen Pembimbing

**Dekan,**

**Dr. Drh. Era hari Mudji Restijono, M. Vet**

**LEMBAR REVISI UJIAN**

**Telah Drevisi**

Tanggal :

**Dr. Drh. Yos Adi P, M sc**

Dosen Pembimbing

**drh. Ady Kurnianto.M.Si**

Penguji

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN**  
**PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertandatangan di bawah ini, saya Mahasiswa Universitas Wijaya Kusuma Surabaya:

Nama : FARID FIRMAN DAMANHURI

NPM : 19800078

Fakultas / Jurusan : Kedokteran Hewan/Diploma Tiga Kesehatan Masyarakat Veteriner  
Universitas Wijaya Kusuma Surabaya

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya memberikan kepada perpustakaan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya Tugas Akhir saya yang berjudul “Kasus Distokia pada Sapi Potong di Desa Bodang Kecamatan Padang 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 yang lain, mengelola dalam bentuk pangkalan data, mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta izin dari saya maupun memberikan royalti kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Lumajang, 25 September 2023



FARID FIRMAN DAMANHURI

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji dan sukur kehadirat Allah SWT, atas berkat dan rahmatnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul *“KASUS DISTOKIA PADA SAPI POTONG DI DESA BODANG KECAMATAN LUMAJANG KABUPATEN LUMAJANG”* dapat terselesaikan dengan baik.

Penulisan Tugas Akhir ini di ajukan sebagai salah satu syarat untuk menempuh jenjang pendidikan Progam Studi Kesehatan Hewan dan Masyarakat Veteriner Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Menyadari bahwa dalam penyelesaian Tugas Akhir ini penulis mendapat bimbingan, pengarahan serta dorongan dari berbagi pihak, maka penulis mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Dr. H. Widodo Ario Kentjono, dr. Sp.THT-KL (K),FICS , Selaku Rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberikan izin dan berkenan menerima saya sebagai Mahasiswa Universitas Wijaya Kusuma Surabaya,
2. Dekan fakultas kedoktera Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Dr,drh. Era Hari Mudji Restijono, M.Vet yang telah membantu dalam kelancaran Proses Pelaksanaan Pendidikan di Program Studi Kesehatan Hewan dan masyarakat Veteriner Fakultas Kedokteran Hewan Univesitas Wijaya KusumaSurabaya.
3. Dr. Drh. Yos Adi P, M sc selaku Dosen Pembimbing yang telah sabar membantu dan Membimbing penulis dalam proses penyusunan Tugas Akhir ini,

4. drh. Ady Kurnianto, M.Si, Selaku Kaprodi Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah membantu dalam kelancaran proses pelaksanaan pendidikan Progam Study Diploma Tiga Kesehatan Hewan dan Masyarakat Veteriner Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
5. Kepada seluruh Dosen Progam Studi Diploma Tiga Kedokteran Hewan dan Masyarakat Veteriner Fakultas Kedokteran Hewan Universitas WijayaKusuma Surabaya yang telah banyak memberi saran dalam penyusunan Tugas Akhir ini,
6. Teman-teman seperjuangan di Progam Studi Diploma Tiga Kesehatan Hewan dan Masyarakat Veteriner Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang senantiasa memberikan semangat dan saran dalam penyusunan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa banyak sekali kekurangan dalam penulisan Tugas Akhir ini, untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak.

Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dimanapun berada. Terimakasih.

## DAFTAR ISI

|                                                   |            |
|---------------------------------------------------|------------|
| <b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>                   | <b>i</b>   |
| <b>LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN .....</b>        | <b>iii</b> |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                        | <b>iv</b>  |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                            | <b>vi</b>  |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>                     | <b>1</b>   |
| 1.1. Latar Belakang .....                         | 1          |
| 1.2. Rumusan Masalah .....                        | 2          |
| 1.3. Tujuan.....                                  | 2          |
| 1.4. Manfaat.....                                 | 3          |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>               | <b>4</b>   |
| 2.1. Sapi Potong.....                             | 4          |
| 2.2. Organ Reproduksi Sapi Betina .....           | 7          |
| 2.3. Pubertas .....                               | 8          |
| 2.4. Birahi Estrus dan Siklus Estrus.....         | 8          |
| 2.5. Kebuntungan.....                             | 9          |
| 2.6. Partus pada Sapi .....                       | 10         |
| 2.7. Tahapan kelahiran.....                       | 11         |
| 2.7.1. Pelebaran Serviks (Serviks Dilation) ..... | 11         |
| 2.7.2. Pengeluaran Fetus .....                    | 12         |
| 2.7.3. Pengeluaran Plasenta.....                  | 13         |
| 2.8. Distokia .....                               | 13         |
| 2.8.1. Tanda – tanda Distokia.....                | 14         |
| 2.8.2. Penanganan Distokia .....                  | 15         |

|                                                |           |
|------------------------------------------------|-----------|
| 2.9. Mutasi.....                               | 16        |
| 2.9.1. Pengeluaran fetus dengan ekstrasi.....  | 16        |
| 2.9.2. Pengeluaran fetus dengan Fetotomy ..... | 17        |
| 2.10. Penanganan Distovia di Lapangan .....    | 17        |
| <b>BAB III MATERI DAN METODE .....</b>         | <b>22</b> |
| 3.1. Lokasi dan waktu .....                    | 22        |
| 3.2. Materi .....                              | 22        |
| 3.3. Metode.....                               | 22        |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>        | <b>23</b> |
| 4.1. Hasil .....                               | 23        |
| 4.2. Pembahasan.....                           | 24        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>        | <b>27</b> |
| 5.1. Kesimpulan .....                          | 29        |
| 5.2. Saran.....                                | 29        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                    | <b>30</b> |
| <b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>                 | <b>34</b> |