

## LEMBAR OBSERVASI

### GAMBARAN TELUR CACING *Taenia solium* PADA FESES BABI DI RT 04 DESA HAYAPING KABUPATEN BARITO TIMUR 2022

#### IDENTITAS RESPONDEN

1. NOMOR RESPONDEN : .....
2. NAMA PETERNAK : .....
3. ALAMAT : .....

| NO | Kuisisioner  | YA | TIDAK |
|----|--|----|-------|
| 1  | Apakah kandang dibersihkan setiap hari                               |    |       |
| 2  | Apakah tempat makan ternak dibersihkan setiap hari                   |    |       |
| 3  | Apakah babi makan makanan sisa                                       |    |       |
| 3  | Apakah babi diberikan makanan tambahan<br>a. Dedak<br>b. Umbi-umbian |    |       |
| 5  | Apakah babi diberikan vitamin  |    |       |
| 6  | Apakah babi dilakukan pengecekan kesehatan                           |    |       |
| 7  | Apakah babi diberikan obat cacing                                    |    |       |
| 8  | Apakah rumput disekitar kandang dibersihkan                          |    |       |

## DAFTAR PUSTAKA



- Amimurti 2020. Identifikasi taenia solium pada ternak babi . *Jurnal kesehatan*, volume 10 nomor 1.
- CDC 2017 . *Taeniasis*. [Htpps://www.cdc.gov/dpdx/taeniass/index.html](https://www.cdc.gov/dpdx/taeniass/index.html). Diakses pada tanggal 12 November 2021.
- CDC 2019. *Cystisercosis*. <https://www.cdc.gov/dpdx/cysticercosis/index.html>. Diakses 12 Desember 2021.
- Habibah, N. 2021. Identifikasi Taenia solium secara mikroskopis pada peternak babi. *jurnal kesehatan*, volume 12 nomor 1.
- Heri. 2021. Identifikasi Taenia solium secara mikroskopis pada peternakan babi. *Jurnal kesehatan* volume 12.
- Herjuno A N dan Purwaningsih E. 2015. Nematoda parasit pada satwa mamalia di lingkungan pusat Penelitian Biologi LIPI Cibinong, Jawa Barat. Prosidang seminar masyarakat Indonesia.
- Hetharia, C. 2020. Manajemen pemeliharaan ternak babi lokal. *jurnal akrab juara*, volume 5.
- Larasati 2017. Sistem manajemen kandang pada peternak babi. *Jurnal penternal lokal* volume 2 Nomor 1.
- Oie 2012. Prevalensi Telur Cacing Taenia solium pada feses Babi Di Rumah Potong Hewan. *Mahakam Medical Laboratory Technology Journal*.
- Prasetyo Heru, R. 2012. Buku ajaran parasitologi kedokteran.
- Rafika. 2020. Buku ajaran parasitologi 1. Edisi ke 1. Makassar. Pusat pengembangan pendidikan dan kurikulum Poltekes Kemenkes Makassar.
- Sumanto, D., 2016. Buku Parasitologi Kesehatan Masyarakat . Semarang Yoga Pratama Semarang.
- Susanty, E. 2018. Taeniasis solium dan sistiserkosis pada manusia. *jurnal kesehatan*, 1-6.
- Tomonoda MPA, Detha Air, Wuri Da. 2019. Deteksi sistiserkosis pada babi yang dipotong di rumah potong hewan. Kota So'e. *Jurnal kesehatan* veteriner nusantara.
- Wandra, T ., Sudewi, A. R., Swastika, I. K., Surisna, p., Dharmawan, N. S., Sako, Y., & Okamoto, M. 2013. Taeniasis dan sistiserkosis

- Wea, R. 2016. Jurnal pengabdian masyarakat peternak. *desain kandang ternak babi di perkotaan*, vol 1 no 2.
- WHO. 2019. Bench Aids For The Diagnosis Of Intertinal Parasites.<https://apps.who.int/iris/hande>. Diakses 20 November 2021.
- Winianti, N, W., E. H., Wijayanti, M. A., Sutisna, P ., Kapti, I. N., & Sudiarta, I. W. 2018. *Taeniasis*. *Warmadewa medical journal*, 3(1), 1-5.

# LAMPIRAN



# Lampiran 1. Surat Izin Penelitian

**YAYASAN BORNEO LESTARI**  
**AKADEMI ANALIS KESEHATAN BORNEO LESTARI**  
"PROGRAM STUDI DIPLOMA III ANALIS KESEHATAN"  
"TERAKREDITASI B"  
Berdasarkan SK LAM-PTKes No 0890/LAM-PTKes/Akr/Dip/X/2016  
Jalan Kelapa Sewit 8 Bumi Berkat No. 1 RT. 02 RW. 01 Banjarbaru  
Kalimantan Selatan 70714  
Telp/Fax. 0511-5911626 Email : [nakborles@gmail.com](mailto:nakborles@gmail.com) Website : [nakborneolestari.ac.id](http://nakborneolestari.ac.id)  


Banjarbaru, 27 Januari 2022


Nomor : 012.07/AAK/AKD.09/0122  
Lampiran : -  
Perihal : **Permohonan Izin Penelitian**

Kepada Yth.  
Ketua RTd Desa Hayaping  
Di - Tempat

Dengan hormat,  
Sehubungan dengan pelaksanaan Penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) Akademi Analis Kesehatan Borneo Lestari Banjarbaru, yang dilaksanakan oleh :

| No | Nama              | NIM       | Judul KTI   |
|----|-------------------|-----------|---|
| 1  | Milenia Febrianti | AK1119062 | Gambaran Telur Cacing <i>Taenia Solium</i> Pada Feses Babi Di RT 04 Desa Hayaping Kabupaten Barito Timur 2022 |

Dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk melakukan penelitian guna menunjang pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah (KTI) tersebut. Demikian permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerja sama yang baik diucapkan terima kasih.

  
Direktur A. W. Borneo Lestari  
Dian Nurmahayah, S.ST., M.Biomed  
NRC 010912031

CS Dipindai dengan CamScanner



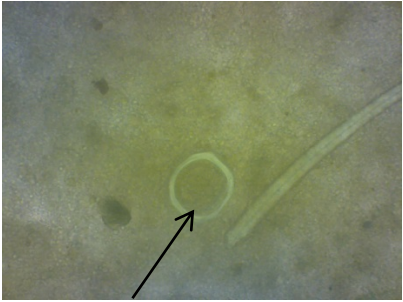
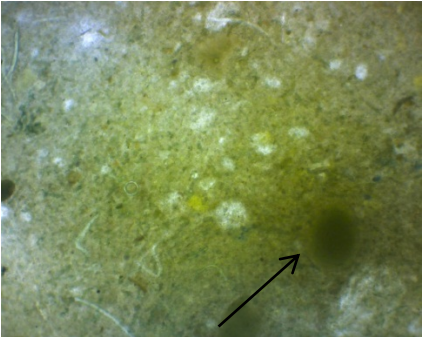
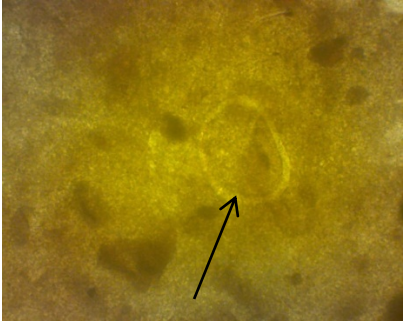
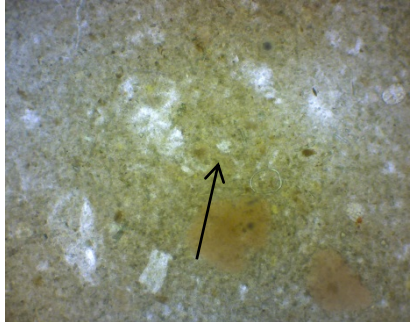
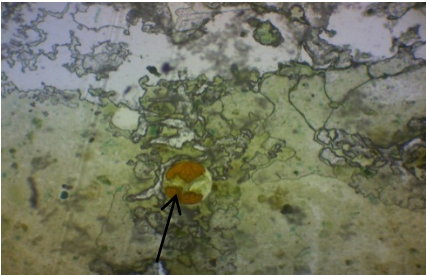

**HASIL PEMERIKSAAN FEACES BABI METODE KATO KAZZ**

| NO | KODE SAMPEL | HASIL   | KETERANGAN                                |
|----|-------------|---------|---|
| 1  | R1          | Positif | <i>T. solium</i> (+)                      |
| 2  | R2          | Positif | <i>T. solium</i> (+)                      |
| 3  | R3          | Negatif |   |
| 4  | R4          | Negatif |   |
| 5  | R5          | Negatif |   |
| 6  | R6          | Negatif |   |
| 7  | R7          | Positif | <i>T. solium</i> (+)                      |
| 8  | R8          | Negatif |   |
| 9  | R9          | Negatif |   |
| 10 | R10         | Positif | <i>T. solium</i> (+)                      |
| 11 | R11         | Positif | <i>T. solium</i> (+)                      |
| 12 | R12         | Negatif |   |
| 13 | R13         | Negatif |   |
| 14 | R14         | Negatif |   |
| 15 | R15         | Negatif |   |
| 16 | R16         | Positif | <i>T. solium</i> (+) & <i>C Tambang</i>   |
| 17 | R17         | Negatif |   |
| 18 | R18         | Negatif |   |
| 19 | R19         | Negatif |   |
| 20 | R20         | Positif | <i>T. solium</i> (+) & <i>C Tambang</i>   |
| 21 | R21         | Negatif |   |
| 22 | R22         | Negatif |   |
| 23 | R23         | Negatif |   |
| 24 | R24         | Negatif |   |
| 25 | R25         | Positif | <i>T. solium</i> (+)                      |
| 26 | R26         | Negatif |   |
| 27 | R27         | Positif | <i>T. solium</i> (+)                      |
| 28 | R28         | Negatif |   |
| 29 | R29         | Negatif |   |
| 30 | R30         | Negatif |   |
| 31 | K 31        | Positif | <i>T. solium</i> (+)                      |
| 32 | K 32        | Positif | <i>T. solium</i> (+)                      |
| 33 | K 33        | Negatif |   |
| 34 | K 34        | Positif | <i>T. solium</i> (+)                      |
| 35 | K 35        | Positif | <i>T. solium</i> (+)                      |
| 36 | K 36        | Positif | <i>T. solium</i> (+) & <i>T. triciura</i> |

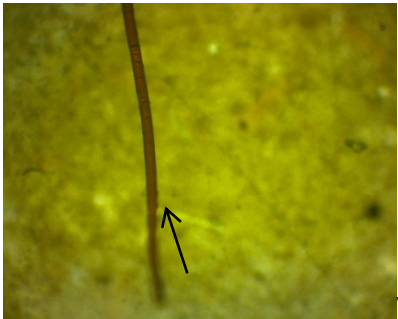
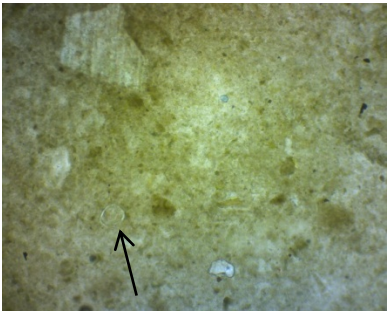
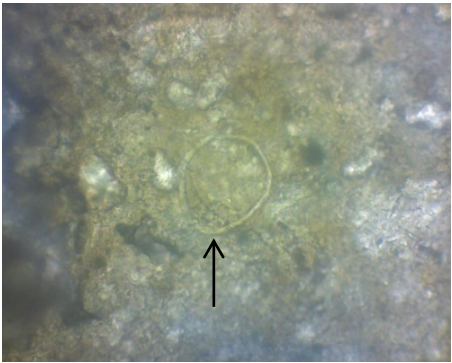
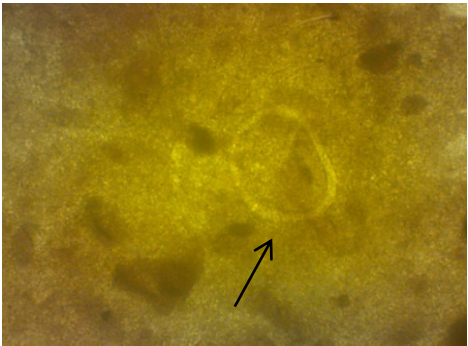
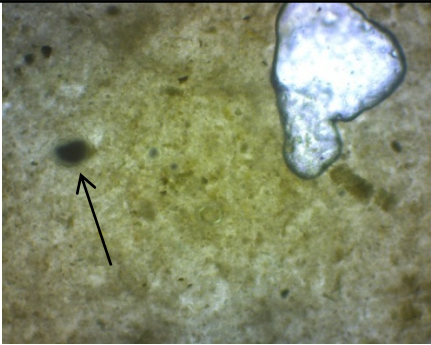
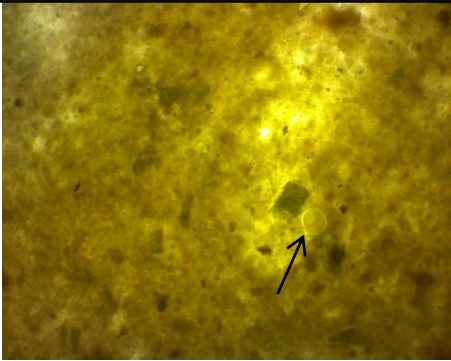
Mengetahui,  
Ka Laboratorium  
Puspawati, MSc  
NIP. 19680615 199011 2 001

Martapura, 15 Pebruari 2022  
Peneliti  
Milenia Febrianti  
NIM. AKIII9062

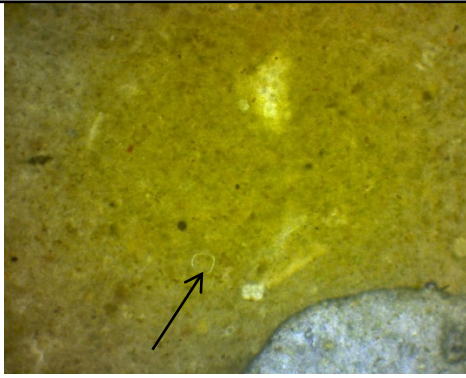
Lampiran 3. Dokumentasi Hasil Penelitian

|            |  |            |   |
|------------|--|------------|---|
| <b>R1</b>  |  <p><i>Telur Taenia solium</i></p>                    | <b>R2</b>  |  <p><i>Telur Taenia Solium</i></p>                    |
| <b>R7</b>  |  <p><i>Telur Taenia Solium</i></p>                   | <b>R10</b> |  <p><i>Telur Taenia Solium</i></p>                   |
| <b>R11</b> |  <p><i>Telur Taenia Solium yang sudah pecah</i></p> | <b>R16</b> |  <p><i>Telur Taenia Solium yang sudah pecah</i></p> |



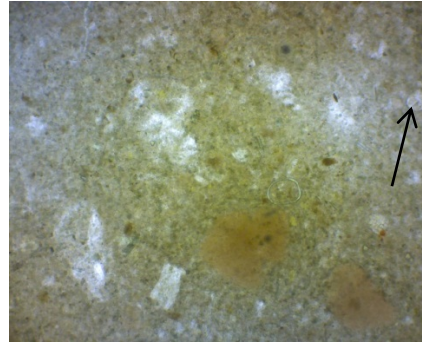
|                   |  |                   |   |
|-------------------|--|-------------------|---|
| <p><b>R20</b></p> |  <p><b>Cacing Tambang</b></p>               | <p><b>R25</b></p> |  <p><b>Telur <i>Taenia Solium</i></b></p>   |
| <p><b>R27</b></p> |  <p><b>Telur <i>Taenia Solium</i></b></p>  | <p><b>K31</b></p> |  <p><b>Telur <i>Taenia Solium</i></b></p>  |
| <p><b>K32</b></p> |  <p><b>Telur <i>Taenia Solium</i></b></p> | <p><b>K34</b></p> |  <p><b>Telur <i>Taenia Solium</i></b></p> |

K35



**Telur *Taenia Solium***

K36



**Telur *Taenia Solium***

**Lampiran 4.** Rekapitan obsevasi

| NO | Kode Sampel | K1 |   | K2 |   | K3 |   | K4 |   | K5 |   | K6 |   | K7 |   | K8 |   | JUMLAH |   | Skor (%) | Kriteria |
|----|-------------|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|--------|---|----------|----------|
|    |             | Y  | T | Y  | T | Y  | T | Y  | T | Y  | T | Y  | T | Y  | T | Y  | T | Y      | T |          |          |
| 1  | R1          |    | √ |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ | 3      | 5 | 37,5%    | Kurang   |
| 2  | R2          |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ | √  |   |    | √ | 3      | 5 | 37,5%    | Kurang   |
| 3  | R3          |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ | √  |   |    | √ | 3      | 5 | 37,5%    | Cukup    |
| 4  | R4          |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ | √  |   |    | √ | 4      | 4 | 50%      | Cukup    |
| 5  | R5          |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ | √  |   |    | √ | 3      | 5 | 37,5%    | Kurang   |
| 6  | R6          |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   | √  |   |    | √ | √  |   |    | √ | 3      | 5 | 37,5%    | Kurang   |
| 7  | R7          |    | √ |    | √ | √  |   |    | √ | √  |   |    | √ |    | √ |    | √ | 2      | 6 | 25%      | Kurang   |
| 8  | R8          |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ | √  |   |    | √ | 4      | 4 | 50%      | Cukup    |
| 9  | R9          |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ | √  |   |    | √ | 3      | 5 | 37,5%    | Kurang   |
| 10 | R10         |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ |    | √ |    | √ | 3      | 5 | 37,5%    | Kurang   |
| 11 | R11         |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ |    | √ |    | √ | 2      | 6 | 25%      | Kurang   |
| 12 | R12         |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ |    | √ |    | √ | 3      | 5 | 37,5%    | Kurang   |
| 13 | R13         |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ |    | √ |    | √ | 2      | 6 | 25%      | Kurang   |
| 14 | R14         | √  |   | √  |   | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ | √  |   |    | √ | 4      | 4 | 50%      | Cukup    |
| 15 | R15         | √  |   | √  |   | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ | √  |   |    | √ | 4      | 4 | 50%      | Cukup    |
| 16 | R16         |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ |    | √ |    | √ | 2      | 6 | 25%      | Kurang   |
| 17 | R17         | √  |   | √  |   | √  |   | √  |   | √  |   |    | √ | √  |   |    | √ | 5      | 3 | 62,5%    | Baik     |
| 18 | R18         | √  |   | √  |   | √  |   | √  |   | √  |   |    | √ | √  |   |    | √ | 4      | 4 | 50%      | Cukup    |
| 19 | R19         | √  |   | √  |   | √  |   | √  |   | √  |   |    | √ | √  |   |    | √ | 4      | 4 | 50%      | Cukup    |
| 20 | R20         |    | √ |    | √ | √  |   | √  |   |    | √ |    | √ | √  |   |    | √ | 5      | 3 | 62,5%    | Baik     |
| 21 | R21         | √  |   | √  |   | √  |   | √  |   | √  |   |    | √ | √  |   |    | √ | 6      | 2 | 75%      | Cukup    |

|    |     |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |       |        |
|----|-----|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|--------|
| 22 | R22 | √ |   | √ |   | √ |   | √ |  | √ |   | √ | √ |   | √ | 4 | 4 | 50%   | Cukup  |
| 23 | R23 | √ |   | √ |   | √ |   | √ |  | √ |   | √ | √ |   | √ | 6 | 2 | 75%   | Baik   |
| 24 | R24 | √ |   | √ |   | √ |   | √ |  | √ |   | √ | √ |   | √ | 6 | 2 | 75%   | Baik   |
| 25 | R25 |   | √ |   | √ | √ |   | √ |  | √ |   | √ |   | √ | √ | 2 | 6 | 25%   | Kurang |
| 26 | R26 | √ |   | √ |   | √ |   | √ |  | √ |   | √ | √ |   | √ | 4 | 4 | 50%   | Cukup  |
| 27 | R27 |   | √ |   | √ | √ |   | √ |  | √ |   | √ | √ |   | √ | 3 | 5 | 37,5% | Kurang |
| 28 | R28 |   | √ |   | √ | √ |   | √ |  | √ |   | √ | √ |   | √ | 4 | 4 | 50%   | Cukup  |
| 29 | R29 | √ |   | √ |   | √ |   | √ |  | √ |   | √ | √ |   | √ | 3 | 5 | 37,5% | Kurang |
| 30 | R30 | √ |   | √ |   | √ |   | √ |  | √ |   | √ | √ |   | √ | 4 | 4 | 50%   | Cukup  |
| 31 | K31 |   | √ | √ |   | √ |   | √ |  | √ | √ |   |   | √ | √ | 3 | 5 | 37,5% | Kurang |
| 32 | K32 |   | √ | √ |   | √ |   | √ |  | √ |   | √ | √ |   | √ | 3 | 5 | 37,5% | Kurang |
| 33 | K33 |   | √ | √ |   | √ |   | √ |  | √ |   | √ | √ |   | √ | 4 | 4 | 50%   | Cukup  |
| 34 | K34 |   | √ |   | √ | √ |   | √ |  | √ |   | √ |   | √ | √ | 3 | 5 | 37,5% | Kurang |
| 35 | K35 |   | √ |   | √ |   | √ | √ |  | √ |   | √ |   | √ | √ | 2 | 6 | 25%   | Kurang |
| 36 | K36 |   | √ | √ |   | √ |   | √ |  | √ |   | √ | √ |   | √ | 3 | 5 | 37,5% | Kurang |

Keterangan :

Kuisoner (K)

1. Apakah kandang dibersihkan setiap hari
2. Apakah tempat makan ternak dibersihkan setiap hari
3. Apakah babi makan makanan sisa
4. Apakah babi diberikan makana tambahan
5. Apakah babi diberikan vitamin
6. Apakah babi dilakukan pengecekan kesehatan
7. Apakah babi diberikan obat cacing
8. Apakah rumput disekitar kandang dibersihkan.

## Lampiran 5. Dokumen Peneliti



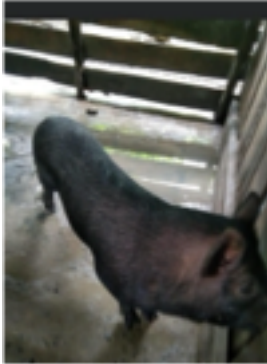
**Gambar 1.** Alat dan Bahan yang digunakan



**Gambar 2.** Pemeriksaan sampel feses dibawah mikroskop



**Gambar 3.** Kandang Ternak





**YAYASAN BORNEO LESTARI**  
**AKADEMI ANALIS KESEHATAN BORNEO LESTARI**  
**"PROGRAM STUDI DIPLOMA III ANALIS KESEHATAN**  
**"TERAKREDITASI B"**

Berdasarkan SK LAM-PTKes No 0890/LAM-PTKes/Akr/Dip/X/2016  
Jalan Kelapa Sawit 8 Bumi Berkat No. 1 RT. 02 RW. 01 Banjarbaru  
Kalimantan Selatan 70714  
Telp/Fax. 0511-5911626 Email : [aakborles@gmail.com](mailto:aakborles@gmail.com) Website : [aakborneolestari.ac.id](http://aakborneolestari.ac.id)



**FORMULIR PERSETUJUAN PERBAIKAN KARYA TULIS ILMIAH**  
**(KTI)**

Nama : Milenia Febrianti  
NIM : AK1119062  
Pembimbing : 1. Dian Nurmansyah, S.ST.,M.Biomed  
2. Nurbidayah.M.Pd  
Judul KTI : GAMBARAN TELUR CACING *Taenia solium*  
PADA FESES BABI DI DESA HAYAPING  
KABUPATEN BARITO TIMUR 2022

| No. | Dosen                           | Bab/Bahasan Pembahasan         | Saran Perbaikan                                 | Tanda Tangan |
|-----|---------------------------------|--------------------------------|---|--------------|
| 1.  | Muhammad Arsyad,S.ST.,M.Kes     | Abstrak, Bab 1,2, dan lampiran | 1. Perbaikan Penulisan<br>2.Perbaikan Asbtrak   |              |
| 2.  | Dian Nurmansyah,S.ST., M.Biomed | Penulisan Bab 4                | 1. Perbaikan Penulisan<br>2. Perbaikan lampiran |              |
| 3.  | Nurbidayah.M.Pd                 | Penulisan dan lampiran         | 1. Perbaikan Abstrak<br>2. Perbaikan Kalimat    |              |

Banjarbaru, 25 Agustus 2022

Mengetahui

Dosen Pembimbing Utama

Dian Nurmansyah, S.ST.,M.Biomed  
NIDN. 1127038801

Dosen Pembimbing Pendamping

Nurbidayah.M.Pd  
NIDN.1119029101