

- PROTOZOA

- SHEEP

SKRIPSI

STUDI TENTANG PROTOZOA DARAH PADA KAMBING

YANG DISEMBELIH SEBAGAI HEWAN QURBAN

DI KOTA SURABAYA

KH 92/04

Hur

5

**M I L I E
PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA**



Oleh :

ALFIAH YETI NURINI

Madiun – Jawa Timur

**FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA**

2003

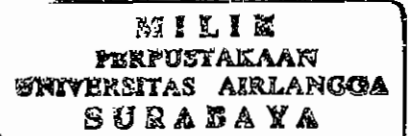
**STUDI TENTANG PROTOZOA DARAH PADA KAMBING
YANG DISEMBELIH SEBAGAI HEWAN QURBAN
DI KOTA SURABAYA**

Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Kedokteran Hewan

Pada

Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga



Oleh

ALFIAH YETI NURINI

NIM 069712414

Menyetujui

Komisi Pembimbing

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Nunuk'.

Drh. Nunuk Dyah Retno L., MS
Pembimbing Pertama

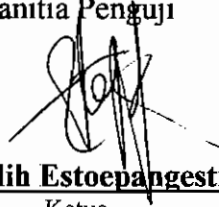
A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Mufasirin'.

Drh. Mufasirin, MSi
Pembimbing Kedua

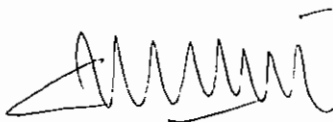
Setelah mempelajari dan menguji dengan sungguh-sungguh, kami berpendapat bahwa tulisan ini baik ruang lingkup maupun kualitasnya dapat diajukan sebagai skripsi untuk memperoleh gelar SARJANA KEDOKTERAN HEWAN.

Menyetujui

Panitia Penguji



Dr.A.T. Soelih Estoepangestie, Drh.
Ketua



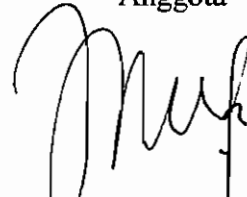
Endang Suprihati, M.S., Drh
Sekretaris



Nunuk Dyah Retno L, M.S., Drh
Anggota



Arimbi, M.Kes., Drh
Anggota



Mufasirin, M.Si., Drh
Anggota

Surabaya, 28 April 2003

Fakultas Kedokteran Hewan
Universitas Airlangga



Dekan

Prof. Dr. Ismudiono, M.S., Drh
NIP.130687297

**STUDI TENTANG PROTOZOA DARAH PADA KAMBING
YANG DISEMBELIH SEBAGAI HEWAN QURBAN
DI KOTA SURABAYA**

Alfiah Yeti Nurini

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui prevalensi dan jenis-jenis protozoa darah yang menginfeksi kambing qurban yang disembelih di kota Surabaya.

Darah kambing qurban yang digunakan sebagai sampel adalah darah kambing yang siap disembelih sebagai hewan qurban pada hari raya Idul Adha di Surabaya. Sebanyak 200 sampel ulas darah kambing diambil secara acak di beberapa tempat penyembelihan kambing qurban. Sampel diperiksa keberadaan protozoa darah menggunakan kunci identifikasi Soulsby (1986). Penelitian menggunakan metode non eksperimental berjenis survei deskriptif. Sampel yang telah diwarnai dengan pewarnaan Giemsa dilakukan pemeriksaan di Laboratorium Protozoologi dan Entomologi Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga.

Hasil identifikasi menunjukkan bahwa angka prevalensi infeksi protozoa darah pada kambing yang disembelih sebagai hewan qurban di kota Surabaya sebesar 6,5% (13 sampel positif dari 200 sampel yang diperiksa). Jenis protozoa darah yang menginfeksi adalah *Anaplasma sp* (5,5%) dan *Babesia sp* (1%).