

SKRIPSI

**PENGARUH PERBEDAAN UMUR DAN JENIS KELAMIN TERHADAP
INFEKSI CACING NEMATODA SALURAN PENCERNAAN PADA
SAPI FRIESIEN HOLSTEIN DI KEGAMATAN BATU
KABUPATEN MALANG**



MILIK
PERPUSTAKAAN
"UNIVERSITAS AIRLANGGA"
SUKABAYA

FKH-687/93

Rat
f

Oleh :

Nana Gendra Ratna
SURABAYA — JAWA TIMUR

**FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
1992**

PENGARUH PERBEDAAN UMUR DAN JENIS KELAMIN TERHADAP
INFEKSI CACING NEMATODA SALURAN PENCERNAAN PADA
SAPI FRIESIEN HOLSTEIN DI KECAMATAN BATU
KABUPATEN MALANG

Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Dokter Hewan

pada

Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga

oleh

NANA GENDRA RATNA

068511057

Menyetujui

Komisi Pembimbing



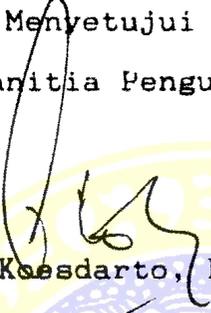
(Dr. Sri Subekti BS., Drh.)
Pembimbing Pertama



(Romziah SB, Ph.D., Drh)
Pembimbing Kedua

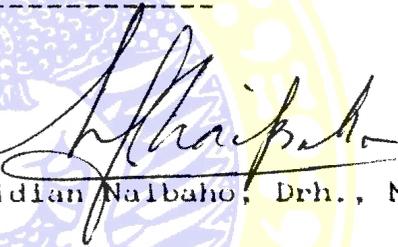
Setelah mempelajari dan menguji dengan sungguh-sungguh kami berpendapat bahwa tulisan ini baik ruang lingkup maupun kualitasnya dapat diajukan sebagai skripsi untuk memperoleh gelar Dokter Hewan.

Menyetujui :
Panitia Penguji,


Setiawan Koesdarto, Drh., M.Sc.

K e t u a


Budi Santoso, Drh.


Midian Nalbaho, Drh., M.S.

Anggota


Dr. Sri Subekti BS., Drh.

Anggota


Romziah Sidik B., Drh., Ph.D.

Surabaya, 15 Oktober 1992

Fakultas Kedokteran Hewan



Dekan,


Dr. Rochaman Sasmita, Drh., M.S.

NIP. 130 350 739

**PENGARUH PERBEDAAN UMUR DAN JENIS KELAMIN TERHADAP
INFEKSI CACING NEMATODA SALURAN PENCERNAAN PADA
SAPI FRIESIEN HOLSTEIN DI KECAMATAN BATU
KABUPATEN MALANG**

Nana Gendra Ratna

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh umur dan jenis kelamin terhadap infeksi cacing nematoda saluran pencernaan pada sapi Friesien Holstein di Kecamatan Batu Kabupaten Malang.

Sejumlah 80 sampel tinja sapi FH di Kecamatan Batu Kabupaten Malang diambil berdasarkan umur dan jenis kelamin. Tinja yang terkumpul diperiksa di laboratorium Helminthologi Fakultas Kedokteran Hewan secara natif, pengendapan dan apung, kemudian yang positif mengandung telur cacing diidentifikasi serta dihitung jumlah telur per gram tinja (TCGPT) dengan metode Lucien Brumpt.

Data yang terkumpul dianalisa dengan menggunakan uji Chi Kwadrat menunjukkan hasil bahwa tidak ada pengaruh umur dan jenis kelamin terhadap infeksi cacing nematoda saluran pencernaan pada sapi FH di Kecamatan Batu Kabupaten Malang.