

TETANUS PADA HEWAN TERNAK

SKRIPSI

DISERAHKAN KEPADA FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA UNTUK MEMENUHI  
SEBAGIAN SYARAT GUNA MEMPEROLEH  
GELAR DOKTER HEWAN

OLEH

K A P T O N O

MALANG • JAWA TIMUR



( DRH. MIDIAN NAIBAHO )

PEMBIMBING UTAMA



( DRH. SORINI SOEHARTOJO )

PEMBIMBING I

( DRH. ACHMAD SADIK )

PEMBIMBING II

FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA

1 9 8 2

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

Panitia Penguji :



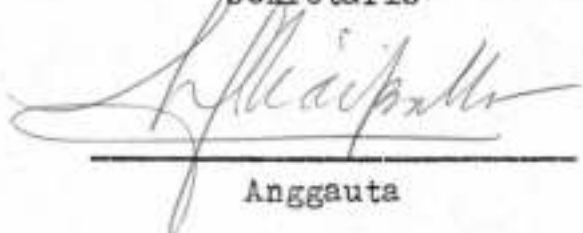
---

Ketua



---

Sekretaris



---

Anggauta

---

Anggauta

---

Anggauta

KATA PENGANTAR

Skripsi ini disusun berdasarkan studi literatur dengan maksud untuk memenuhi persyaratan kurikuler didalam menempuh ujian Dokter Hewan pada Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga Surabaya.

Terima kasih yang sebesar besarnya penulis haturkan kepada : Bapak Drh. Midian Naibaho ( Kepala Bagian Mikrobiologi ) dan Drh. Sorini Soehartojo ( Kepala Bagian Kesehatan Masyarakat Veteriner ) Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga Surabaya, serta Bapak Drh. Achmad Sadik ( Kepala Bidang Peningkatan Mutu dan Pengembangan Produksi Pusat Veterinaria Farma Surabaya ) yang telah banyak memberi petunjuk serta bimbingan dalam penulisan ini.

Penulis berharap kiranya tulisan ini dapat bermanfaat untuk pengembangan ilmu kedokteran hewan di Indonesia.

Agustus 1982

Penyusun

D A F T A R I S I

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	ii
I . PENDAHULUAN .....	1
II . ETIOLOGI .....	3
1. Sejarah Penyakit .....	3
2. Morfologi .....	4
3. Sifat-sifat Pupukan .....	5
4. Sifat-sifat Biokimiawi.....	7
5. Resistensi .....	8
6. Struktur Antigenik dan Toksin .....	8
III . PATOGENESE .....	12
IV . DIAGNOSA .....	14
1. Gejala Klinis .....	14
2. Perubahan Patologis Anatomis .....	16
3. Pemeriksaan Laboratoris .....	16
V . DIAGNOSA BANDING .....	20
VI . PENGENDALIAN PENYAKIT .....	23
1. Pencegahan .....	23
2. Pengobatan .....	25
VII . KESEHATAN MASYARAKAT VETERINER .....	27
VIII . RINGKASAN .....	28
DAFTAR KEPUSTAKAAN .....	31