

SKRIPSI

**STUDI TENTANG  
KEJADIAN PENYAKIT ANJING  
DI RUMAH SAKIT HEWAN  
SURABAYA**

MILIK  
PERPUSTAKAAN  
"UNIVERSITAS AIRLANGGA"  
SURABAYA



FKH. 680/93  
Lak  
S

OLEH :

WIDYA PARAMITA LOKAPIRNASARI

SURABAYA - JAWA TIMUR

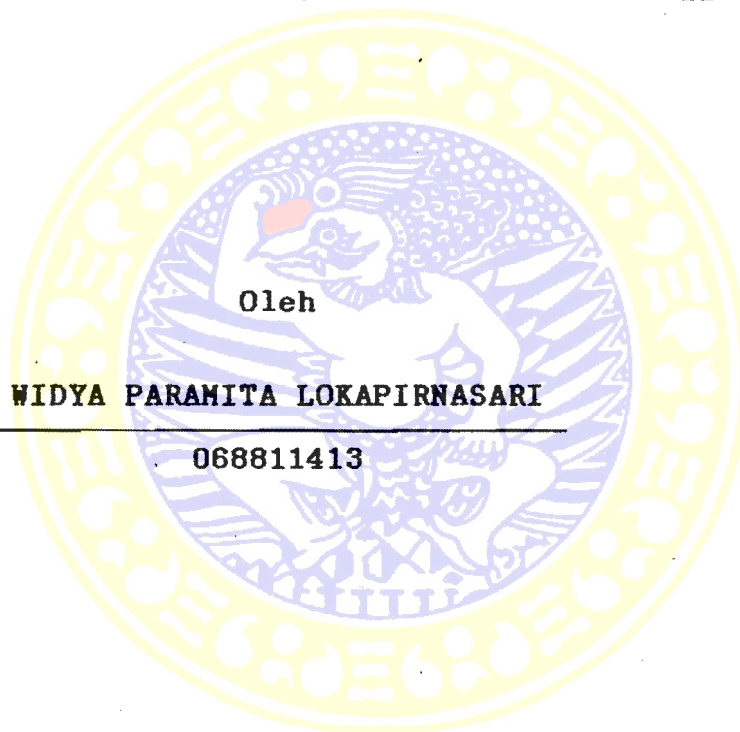
**FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA  
1993**

**STUDI TENTANG KEJADIAN PENYAKIT ANJING  
DI RUMAH SAKIT HEWAN SURABAYA**

**Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Kedokteran Hewan**

**pada**

**Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga**



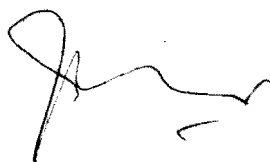
**Oleh**

**WIDYA PARAMITA LOKAPIRNASARI**

**068811413**

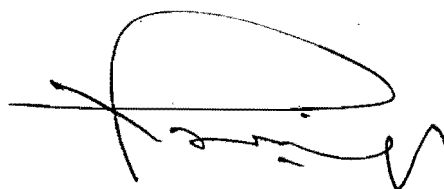
**Menyetujui**

**Komisi Pembimbing**



**Drh. Iwan Willyanto MSc. PhD.**

**Pembimbing pertama**



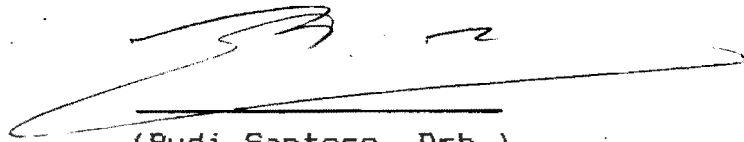
**DR. RTS. Adikara, Drh., MS**

**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



(Budi Santoso, Drh.)

Ketua



(Dr. I Komang Wiarsa Sardjana)

Sekretaris



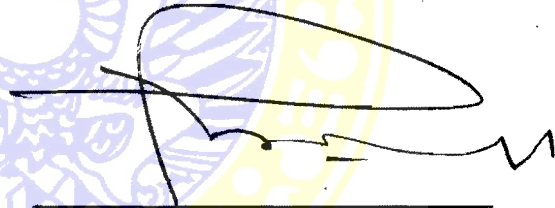
(Drh. Iwan Willyanto, MSc., PhD)

Anggota



(Djoko Galiono, Drh., MS.)

Anggota



(Dr. RTS Adikara, Drh., MS.)

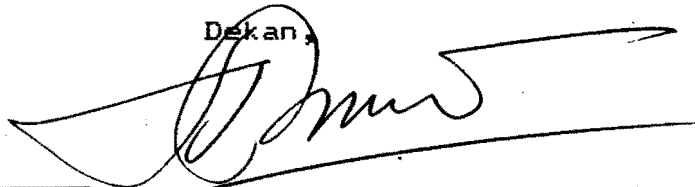
Anggota

Surabaya, 13 Pebruari 1993

Fakultas Kedokteran Hewan

Universitas Airlangga

Dekan,



(Dr. Rochiman Sasmita, Drh., MS)

130 350 739

## STUDI TENTANG KEJADIAN PENYAKIT ANJING DI RUMAH SAKIT HEWAN SURABAYA

Widya Paramita Lokapirnasari

### INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran distribusi penyakit pada anjing di Rumah Sakit Hewan Surabaya menurut umur, jenis kelamin, ras dan musim.

Semua data kasus penyakit sistem pencernaan, pernafasan, perkemihan dan kulit selama periode tahun 1989 sampai 1991, dibagi dalam kelompok umur, jenis kelamin, ras dan kelompok bulan. Data yang diperoleh ditabulasikan dan dianalisis dengan uji khi kwadrat.

Selama periode tiga tahun tersebut, telah diperiksa sebanyak 3894 kasus penyakit anjing. Dari jumlah total tersebut, penyakit pencernaan sebanyak 1392 kasus (35,75%), 550 kasus (14,12%) penyakit kulit, 426 kasus (10,94%) penyakit pernafasan, 121 kasus (3,11%) penyakit perkemihan dan sisanya menderita berbagai penyakit yang lain.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penyakit pencernaan banyak terjadi pada anjing yang berumur di bawah satu tahun dan jarang pada umur di atas lima tahun, banyak terjadi pada ras *Dachshund* dan *Pomeranian*, tetapi jarang pada anjing Lokal dan terjadi pada semua jenis kelamin. Penyakit ini banyak terjadi pada bulan Januari dan Desember. Apabila dihubungkan dengan data curah hujan maka terjadinya kasus pencernaan ini seiring dengan fluktuasi curah hujan.

Penyakit kulit banyak terjadi pada Anjing Gembala Jerman, *Boxer*, *Dachshund* dan *Pekingese*, serta terjadi pada semua umur dan jenis kelamin. Terjadinya kasus ini tidak seiring dengan fluktuasi curah hujan.

Penyakit pernafasan banyak terjadi pada anjing *Poodle* dan *Pekingese* tetapi jarang terjadi pada anjing Lokal, banyak terjadi pada anjing yang berumur di atas lima tahun tetapi jarang terjadi pada umur di bawah tiga bulan, serta sering pada anjing jantan. Terjadinya kasus ini tidak seiring dengan fluktuasi curah hujan.

Penyakit perkemihan banyak terjadi pada anjing *Pekingese* dan *Dachshund*, tetapi jarang terjadi pada anjing Lokal serta banyak terjadi pada anjing yang berumur di atas lima tahun dan pada anjing jantan. Terjadinya kasus ini tidak seiring dengan fluktuasi curah hujan.

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa umur, ras, jenis kelamin dan musim (curah hujan) berpengaruh pada kejadian keempat macam penyakit tersebut.