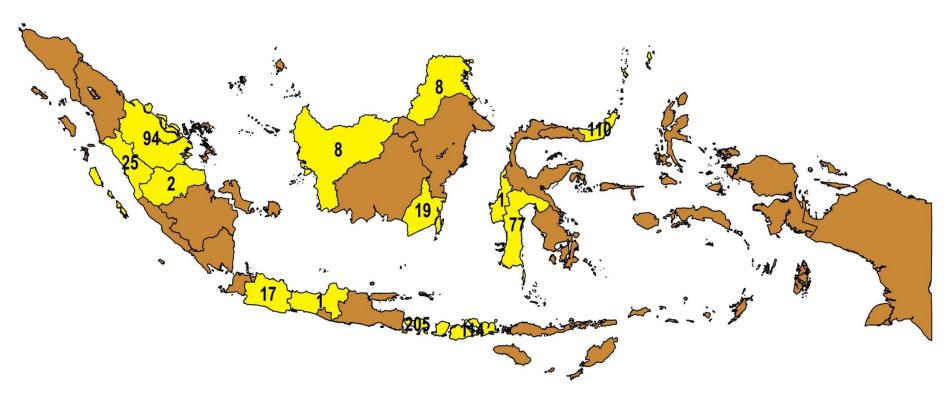
# Experience from Sumbawa and Dompu on the rabies introduction emergency management

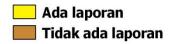
Ministry Of Agriculture Directorat General of Livestock and Animal Health Bangkok, 27 August 2019

http://ditjennak.pertanian.go.id/
Email : p3hdirektoratkeswan@gmail.com

#### LAPORAN SINDROM GGA (RABIES) 2019 (1 Januari s.d 27 Maret 2019)



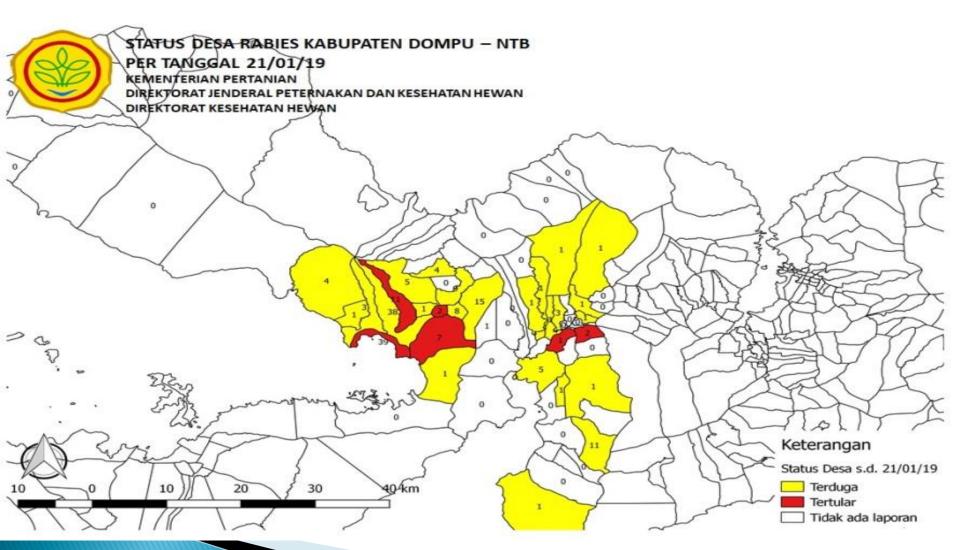
#### **Sindrom GGA 2019**







# The Spread of the Cases at Dompu NTB



# Integrated Investigation

- Ministry Of Agriculture (MoA)
- Ministry Of Public Health (MoH)
- Laboratory Denpasar (DIC Denpasar)
- Departemen of Husbandary NTB Province
- Departemen of Public
   Health





A dog used as guardian of gardens ~

# The cause of the source of the transmission of outbreak at Dompu ~

- Dogs use for hunting
- Animal movement
- The entry of a dog that accompanies traditional fishers

## Animal Movement/ ilegal Movement

Many legal Port without Quarantine

Tedjakula

Port Padangbai O

BALI

345,000

Kubu

Penida Island

Tanglad

Amlapura



#### Rabies Problem at Sumbawa Island



Number of Population Rabies animal is known



**Information about Threat and Rabies Danger isnt known** 



The owner of Animal isn't responsible



**Vaccination** 



Movement Dog from Endemis area, to Sumbawa Island, example from Bali and NTT



Elimination which animal welfare

# Support from Government

Capacity
Building
Human Resouces

- Training for vaccinator and Dog catcher →60
  officers (Dompu, sumbawa, Bima dan Propinsi)
- Training for Laboratory, → 15 officer
- Training for disease investigation
- The dog population training → 30 officer

Vaccine & Operasional

- Distribution vaccine and operational for vaccination
- Dompu
- Sumbawa
- Bima

# Vaccination





## Vaccination

Dompu

• Est.pop: 10,334

R.Vaccination: 6.165

Doses of Vaccines: 9.000

Human Resources: 40

persons



• Est.pop: 36,671

R.Vaccination: 2.210

Doses of vaccine: 3.000

Human Resources: 12

persons

Bima

• Est.pop:16.100

R.Vaccination: 1.503

Doses of Vaksin: 2000

· SDM :10 petugas

# Vaccination



# Communication Information and Education Public Awarness







Socialization for Stake Holder

Socialization at Local Televison

#### RABIES KIE (POSTER AND LEAFLET)

#### Rabies:







meninggal dalam 14 hari



#### Gejala, Penanganan Gigitan, dan Pencegahannya



Jangan abaikan luka gigitan sekecil apapun. Segera cuci luka dengan sabun di air mengalir selama 15 menit untuk mengurangi jumlah virus ydi dalam luka



berbulan-bulan



Segera pergi ke Rumah Sakit / Puskesmas untuk mendanatkan tindakan lehih lanjut

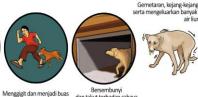
Laporkan setiap kasus gigitan kepada Dinas Kesehatan Hewan setempat

dan bertingkah aneh

Kenali gejala-gejala Rabies pada anjing, seperti: Gejala Rabies pada anak anjing sering tidak nampak jelas; jangan abaikan gigitan anak anjing













SPADA RABIES! Aina Kabare Rabies re!

#### cegah rabies dengan:

tapa rabies labo:



Hindari gigitan anjing Jaga ngenge kai ba lako



Ikat Dan Pelihara Anjing Anda Dengan Baik Diki ra kabua kataho lako ra ntadi



Rahmat, S.KM: 081231864623

Orh. Mujahidin : 03124679200 M. Yusuf, S.Pt : 08533315451 Orh. Fahri : 08180748531 KEC. DOMPU: Muhtar, S.Pt

KEC. WOJA: Drh. Agus (8) KEC. PAJO: Suparto, S.Pt KEC. MANGGELEWA: Listycodi, S.Pt KEC. KEMPO: Abdul Haris, S.Pt. KEC. HUU : Fahrudin, S.Pt

KEC. KILO: Supratmolo, A Md Calabai : Syafruddin, S.KM

Arifuddin, S.KM: 085333232008 Aminuddin, S,Gz: 082339188876 Domou Kota : Dewi LMP, S.ST.M.Kes. Dompu Timur : Agussalim, S.KM Domou Barat : Mulakir S.KM (c) Ranggo: Iswan, S.KM Soriutu : Irma Suryani, A.Md. Kep Kempo: Faisal, S.KM 684/1 Kilo: Rusdi, S.KM

Di Perbanyak Oleh:

Seksi Promkes Dan PM Dinkes.Dompu



Roci-roci menapu lapor warasi dou ngenge ba lako

- Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan (Puskeswan)
- Puskesmas
- Kantor Kepala Desa

Vaksinasi aniing anda secara r Mbei vaksir

lako ra ntadi niki mba'a

#### TANDA-TANDA RABIES PADA ANIING

Lekor di tekuk di antara 5. gelisah dan agresif kedua kaki belakang 6. menyendiri

8. mengigit apa saja yang ada 4. air liur berlebihan di sekitarya (benda atau orang)

BILA DI GIGIT ANIING : cuci luka dengan sabun dan

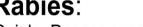
air mengalir selama 15menit dan imunisasi VAR di puskesmas terdekat

Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Dompu Hj. Iris Juita Kastianti, S.KM. M.MKes

















# Meeting with Stakeholder



Local Government

> Central Government Cross ministry

#### A STATEMENT ABOUT RABIES OUTBREAK FROM LOCAL **GOVERNMENT (DOMPU AND SUMBAWA**



PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT

KEPUTUSAN BUPATI DOMPU NOMOR: 524.1/ O/ /DISNAKWAN/2019

#### TENTANG

PEMBENTUKAN TIM PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN PENYAKIT RABIES DI KABUPATEN DOMPU TAHUN ANGGARAN 2019

#### BUPATI DOMPU.

- Menimbang : a bahwa untuk efektif dan terkoordinasinya kegiatan pencegahan dan pengendalian penyakit rabies di Kabupaten Dompu maka perlu dibentuk Tim pencegahan dan pengendalian penyakit Rabies di Tingkat Kabupaten Dompu;
  - sebagaimana pertimbangan bahwa berdasarkan dimaksud huruf a, perlu menetapkan Keputusan Bupati Dompu tentang pembentukan Tim Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Rabies di Kabupaten Dompu;

Mengingat

- : 1. Undang-Undang Nomor 69 Tahun 1958 tentang Pembentukan Daerah-daerah Tingkat II dalam Wilayah Daerah-daerah Tingkat I Bali, Nusa Tenggara Barat dan Nusa Tenggara Timur (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1958 Nomor 122, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 1655);
  - 2. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2009 tentang Peternakan dan Kesehatan Hewan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 84, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5015), sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 41 Tahun 2014 tentang Peternakan dan Kesehatan Hewan;



#### BUPATI SUMBAWA

443.34/049/Mantakkanumn/2019

Lamp.

: Penting

Perihal : Pengendalian dan Penanggulangan Penyakit Rabies di Kabupaten

Sumbawa.

Sumbawa Besar, 24 Januari 2019 Kepada

- Yth. 1. Kepala Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan
  - 2. Kepala Dinas Kesehatan
  - 3. Kepala Dinas Lingkungan Hidup
  - 4. Kepala Dinas Pertanian
  - 5. Kepala Balai Karantina Pertanian Kelas 1
  - 6. Kepala Bagian Kesejahteraan Sekretariat Daerah
  - 7. Para Camat
  - 8. Para Kepala Desa/Lurah masing-masing.

di-

Tempat

Sehubungan dengan terjadinya Kejadian Luar Biasa (KLB) penyakit Rabies/Anjing Gila dan tingginya kasus gigitan anjing liar terhadap masyarakat di Kabupaten Dompu serta tingginya jumlah populasi anjing liar yang berada di Kabupaten Sumbawa sebagai Penular Penyakit Rabies, maka perlu segera mengambil langkah yang cepat dalam mencegah Penyakit Rabies/Anjing Gila agar tidak menjalar di Kabupaten Sumbawa, meliputi :

- 1. Mengawasi dengan ketat lalu lintas anjing, kucing, kera dan hewan sebangsanya.
- 2. Melakukan edukasi tentang bahaya penyakit Rabies kepada masyarakat.
- 3. Tidak memberikan izin untuk memasukan atau menurunkan anjing, kucing, kera dan hewan sebangsanya di Kabupaten Sumbawa.
- 4. Memusnahkan anjing, kucing, kera dan hewan sebangsanya yang masuk tanpa izin ke Daerah Kabupaten Sumbawa
- 5. Mengurangi jumlah populasi anjing liar dengan jalan pembunuhan atau pencegahan perkembangbiakan.

Menindaklanjuti langkah tersebut, diharapkan Koordinasi dan Kerjasama lintas sektoral antar instansi terkait dalam pengendalian dan penanggulangan Penyakit Rabies/Anjing Gila di Wilayah saudara.

Demikian disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan Terima Kasih.

BUPATI SUMBAWA.

A. HUSNI DJIBRIL, B.Sc

# A LETTER FROM MINISTRY OF AGRICULTURE ABOUT OUTBREAK AT SUMBAWA



KEPUTUSAN MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA NOMOR 223/KPTS/PK.320/M/3/2019

#### TENTANG

PERNYATAAN STATUS SITUASI WABAH PENYAKIT HEWAN RABIES DI PULAU SUMBAWA PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI PERTANIAN REPUBLIK INDONESIA.

- Menimbang : a. bahwa dengan Keputusan Menteri Pertanian Nomor 316/Kpts/PK.320/5/2017, telah ditetapkan Provinsi Nusa Tenggara Barat sebagai daerah dengan status situasi bebas dari penyakit hewan rabies;
  - b. bahwa berdasarkan evaluasi dan hasil investigasi, serta surveilans aktif secara klinis, epidemiologis, dan pemeriksaan laboratorium Balai Besar Veteriner Denpasar, Pulau Sumbawa positif terjangkit penyakit hewan rabies;
  - c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Keputusan Menteri Pertanian tentang Pernyataan Status Situasi Wabah Penyakit Hewan Rabies di Pulau Sumbawa Provinsi Nusa Tenggara Barat;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 4 Tahun 1984 tentang Wabah Penyakit Menular (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1984 Nomor 20, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3273);

-5-

KELIMA : Keputusan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta pada tanggal 18 Maret 2019



Salinan Keputusan Menteri ini disampaikan kepada Yth.:

- 1. Menteri Koordinator Bidang Perekonomian;
- 2. Menteri Dalam Negeri;
- Menteri Luar Negeri;
- 4. Menteri Keuangan;
- Menteri Kesehatan;
- Pejabat Eselon I lingkup Kementerian Pertanian;
- 7. Gubernur provinsi seluruh Indonesia; dan
- 8. Bupati/wali kota seluruh Indonesia.

### **FOLLOW UP PLAN:**

- Mass Vaccination for all Animal Rabies continue and especially at high risk area
- Vaccination in the high risk, include district in Lombok which free Rabies → immunity group.
- Control of population, elimination for wild dog and dog has no owner, and the dog which bit human with Animal Welfare principle
- Pubic awarness to all community especially for children in the school
- Education for dog owner, abut their responsibility if they take care dogs.
- Rabies Simulation at Lombok and free area
- Advocacy to Local Government, so They can allocation budget for prevention Rabies in their district.

## More information:

http://ditjennak.pertanian.go.id/

- Email : p3hdirektoratkeswan@gmail.com
  - yunitawidayati@yahoo.com

