



WEB – ONAS 6.0

TANTANGAN DAN PELUANG TERNAK RUMINANSIA DALAM MENGHADAPI WABAH PMK



Oleh:
DR. Wasis Sarjono



Bogor, 11 Juni 2022

**BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SDM PERTANIAN
BBPKH CINAGARA**



**BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN
SUMBER DAYA MANUSIA PERTANIAN
KEMENTERIAN PERTANIAN**

**Profesional
Daya Saing
Wirausaha**



<http://bppsdmp.pertanian.go.id>



Dr. Wasis Sarjono, S.Pt, M.Si

NIP/No.KARPEG : 196411131988021001 / F

Tempat Tanggal Lahir	: Klaten, 13 November 1964
Jenis Kelamin	: Laki-laki
Pangkat/Golongan	: Pembina Tk I, IVb
TMT CPNS	: 1 Februari 1988
Jabatan Terakhir	: Kepala Balai Besar Pelatihan Peternakan (BBPP) Batu
Agama	: Islam
Status Perkawinan	: Menikah
Jumlah Anak	: 3 anak (Sudah menikah semua)
No Telp/HP	: 082 333 533 459
Email	: sarjonowasis@gmail.com
No KTP	: 7402021311640003
Alamat rumah	: Jl. Sao-sao Kelurahan Puunaaha, Kec. Unaaha Kab. Konawe - Sulawesi Tenggara
No NPWP	: 49 265 496 7 811 000

WASIS SARJONO

No Telp/HP :
082 333 533 459

Email :
sarjonowasis@gmail.com

Alamat Rumah Dinas :
Jl. Songgoriti No.24 Kota Batu,
Jawa Timur

Alamat Rumah Kedua :
Jl. Sao-sao Kelurahan Puunaaha,
Kec. Unaaha Kab. Konawe
Sulawesi Tenggara

Motto

Berkarya adalah Ibadah

RIWAYAT PANGKAT

Pangkat (Gol)	TMT Pangkat	Nomor SK	Tanggal SK
Pengatur Muda/Ila	1-2-1988	340-619/SK/II/1989	3-1-1989
Pengatur Muda/Ilib	1-4-1993	08-21/00057/KP/IV/1993	23-6-1993
Pengatur/Ilic	1-4-1995	W.IV.08.21/00083/IV/KEP/95	30-5-1995
Pengatur TK.I/Ild	1-4-1999	IV.08-21.03/010/KEP/IV/1999	24-8-1999
Penata Muda/Illia	1-10-2002	SE.823.3/3062	24-10-2002
Penata Muda Tk.I/Illib	1-4-2008	EG.74000000500	9-7-2008
Penata/Illic	1-10-2012	AI-13009000739	5-10-2012
Penata TK.I/Illid	1-10-2015	CG-1 2013000328	25-9-2015
Pembina/IVa	1-4-2018	33/Kpts/KP.220/A/04/2018	17-4-2018
Pembina Tk.I/IVb	1-10-2020	545/Kpts/Kp.210/A2/09/2020	23-9-2020

RIWAYAT JABATAN

- PPL Honorer	: Tahun 1983 - 1988
- PPL PNS	: Tahun 1988 - 2008
- Widyaiswar Muda	: Tahun 1988 - 2012
- Widyaiswara Ahli Madya	: Tahun 2012 - 2018
- Kepala BBPP BATU	: Tahun 2018 - Sekarang

RIWAYAT PENDIDIKAN FORMAL

- SDN Berbah II, Kab. Sleman
- SMPN Karang Anom Kab. Klaten
- SMT Pertanian Delanggu
- Diploma III di Akademi Penyuluh Peternakan Malang
- S1 Pertanian di Sekolah Tinggi Pertanian Tribhuwana Malang
- S2 Peternakan di Universitas Diponegoro Semarang
- S3 Pertanian di Universitas Brawijaya Malang

PRESTASI

- Penyuluh Perkebunan Urusan Program (PPUP) Kab. Kendari, Tingkat Kabupaten pada tahun 1990/1991
- Wisudawan Terbaik III Akademi Penyuluh Peternakan Malang (APP Malang)
- Tingkat jurusan APP Malang pada tahun 2000
- Widyaiswara berprestasi terbaik pertama, tingkat kementerian Pertanian pada tahun 2018



**BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN
SUMBER DAYA MANUSIA PERTANIAN
KEMENTERIAN PERTANIAN**

**Profesional
Daya Saing
Wirausaha**



<http://bpndmp.pertanian.go.id>



PENDAHULUAN

- Pertama kali masuk Indonesia pada tahun 1887 di Malang, dan menyebar ke berbagai daerah sampai kejadian terakhir di Pulau Jawa pada tahun 1983.

Pada akhirnya Indonesia bebas dari PMK pada tahun 1986 melalui Keputusan Menteri

Pertanian Nomor: 260/Kpts/TN.5105/1986 dan kemudian mendapat pengakuan dunia terhadap status bebas PMK tanpa vaksinasi sebagaimana tercantum pada OIE Nomor XI tahun 1990.

- Pada awal bulan Mei 2022 Penyakit Mulut dan Kuku mulai menyerang ternak di wilayah Jawa Timur.

Sampai saat ini sudah mulai menyebar ke berbagai wilayah di Indonesia.





Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor: 403/KPTS/pkPK.300/M/05/2022 tentang Penetapan Daerah Wabah Penyakit Mulut dan Kuku (*Foot and Mouth Disease*) pada Beberapa Kabupaten di Provinsi Jawa Timur.

Dengan daerah wabah: Mojokerto, Gresik, Sidoarjo dan Lamongan

Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor: 404/KPTS/PK.300/M/05/2022 tentang Penetapan Daerah Wabah Penyakit Mulut dan Kuku (*Foot and Mouth Disease*) di Kabupaten Aceh Tamiang Provinsi Aceh

Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor: 405/KPTS/PK.300/M/05/2022 tentang Gugus Tugas (*Task Force*) Penanganan Penyakit Mulut dan Kuku (*Foot and Mouth Disease*)





**BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN
SUMBER DAYA MANUSIA PERTANIAN
KEMENTERIAN PERTANIAN**

**Profesional
Daya Saing
Wirausaha**

<http://bppsdp.pertanian.go.id>



Penyakit Mulut dan Kuku

1. Disebabkan oleh virus RNA
2. Menyerang hewan berkuku belah: sapi, kerbau, kambing, domba, babi
3. Menyebar sangat cepat: dapat ditularkan melalui udara
4. Masa inkubasi 1-14 hari
5. Tanda klinis: Demam, kepincangan, hipersalivasi, vesikel/lepuh pada mulu, lidah, gusi, hidung, teracak, putting
6. Daya tahan di luar tubuh hospes: air s/d 50 hari, padang rumput s/d 74 hari





Kebijakan pemerintah memasukkan daging kerbau dari India sebagai negara yang belum bebas PMK ke Indonesia sebagai negara yang bebas PMK, beresiko terhadap kemungkinan berjangkitnya PMK.

Hal ini disebabkan kondisi peternakan sapi di dalam negeri masih dikelola oleh peternakan rakyat yang subsisten dan tradisional.

Usaha Peternakan Rakyat ini berada di perdesaan; terkendala teknologi; ternak sebagai 'rojo koyo'; menjual ternak berdasarkan keperluannya (orientasi sosial);





ANCAMAN PENYAKIT PMK

1. Target angka pertumbuhan populasi ternak apabila terjadi wabah PMK
2. Meningkatnya risiko abortus dadakan pada ternak-ternak bunting dan kematian anak sapi.
3. Kerugian ekonomi terutama disebabkan oleh penurunan produksi ternak (susu daging) serta penurunan produktivitas tenaga kerja.
4. Secara ekonomi, PMK menciptakan “externalities” dan keterperangkapan pangan





Perkembangan perekonomian dalam pembangunan menurut Tawaf (2016) :

- 1. Ekonomi berbasis Penguasaan lahan: dimulai pada abad ke- 9 di Eropa. dikenal dengan nama feodalisme.**
- 2. Ekonomi berbasis Penguasaan Modal (Kapital): konsep “kapitalisme” lahir di era revolusi industry sehingga lahirlah ajaran yang disebut “kapitalisme”.**
- 3. Ekonomi berbasis Penguasaan Sumberdaya Manusia: konsep “sosialisme” lahir sebagai akibat terjadinya revolusi industri, (kekuatan manusia dijadikan dasar bagi penguasaan perekonomian).**





Perkembangan perekonomian dalam pembangunan menurut Tawaf (2016) :

- 4. Ekonomi berbasis Penguasaan Energi (green economic):**
di era teknologi modern dan situasi perubahan iklim yang digunakan sebagai dasar bagi penguasaan ekonomi di suatu wilayah maupun negara.

- 5. Ekonomi berbasis Penguasaan Pangan :** di era millennium ketiga atau di era digital dan perdagangan bebas saat ini, penguasaan pangan telah dijadikan dasar bagi suatu negara dalam menata kehidupan perekonomian





STRATEGI MENEKAN KERUGIAN EKONOMI DAMPAK PENYAKIT PMK

1. Peningkatan kompetensi (PKS) Medik, Paramedik, Petugas, Penyuluh dan Peternak tentang PMK
2. PMK adalah musuh Bersama
3. Pengawasan Lalulintas Ternak dan Produk Ternak
4. Meningkatkan kualitas manajemen produksi





Terima Kasih



**BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN
SUMBER DAYA MANUSIA PERTANIAN
KEMENTERIAN PERTANIAN**

**Profesional
Daya Saing
Wirausaha**



<http://bpnsdmp.pertanian.go.id>