

LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

**PENANGANAN PMK (PENYAKIT MULUT DAN KUKU)
DI KABUPATEN MALANG TAHUN 2022**

**VAKSINASI PENYAKIT MULUT DAN KUKU (PMK)
DI WILAYAH KERJA KOPERASI AGRO NIAGA (KAN)
KECAMATAN JABUNG KABUPATEN MALANG**



OLEH:

TIM PENANGANAN PMK KABUPATEN MALANG

Dr.drh. Iswati, M.Pt

Drh. Iman Aji Wijoyo, M.Vet

Drh. Intan Galuh Bintari, M.Si

Mahasiswa SMT IV Prodi PPKH

**POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MALANG
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SDM PERTANIAN
KEMENTERIAN PERTANIAN**

2022

**LAPORAN KEGIATAN
PENANGANAN PMK (PENYAKIT MULUT DAN KUKU) DI KABUPTEN MALANG
TAHUN 2022**

VAKINASI PENYAKIT MULUT DAN KUKU (PMK)
DI WILAYAH KERJA KOPERASI AGRO NIAGA (KAN) KECAMATAN JABUNG
KABUPATEN MALANG

Pengarah:

Dr. Setya Budhi Udrayana, S.Pt.,M.Si

Penanggungjawab:

Dr. Novita Dewi Kristanti, S.Pt.,M.Si

Koordinator :

Dr. Wahyu Windari, S.Pt, M.Sc

Panitia:

Dr. Sad Likah, S. Pt, MP

Luki Amar Hendrawati, S. Pt, M, Sc

Kartika Budi Utami, SST, MP

Pelaksana PKM Dosen Polbangtan Malang:

Dr. drh. Iswati, M.Pt

Drh. Iman Aji Wijoyo, M.Vet

Drh. Intan Galuh Bintari, M.Si

Pelaksana PKM Mahasiswa Polbangtan Malang:

Aditya Trikuncoro Yekti

Alfian Naufal Ramzie

Dimas Aryawan Hidayat

Dyah Ayu Novita Sari

Nanda Yekti Tri Mumpuni

Nur Laeli Kusuma Wardani

Rio Nugroho

Aditya Yogi Saputra

Alif Nur David

Candra Wahyu Kurniawan

Dwi Nurhidayati

Ferlina Samsun Masrikoh

Hilwa Kuswandani

Rahmalia Amanda Putri

Rivai Muhamad Saleh

St. Rahayu

**LEMBAR PENGESAHAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Judul : Vaksinasi Penyakit Mulut Dan Kuku (PMK)
di Wilayah Kerja Koperasi Agro Niaga (KAN)
Kecamatan Jabung Kabupaten Malang

Pelaksana : 1. Dr. drh. Iswati, M.Pt
2. Drh. Intan Galuh Bintari, M.Si
3. Drh. Iman Aji wijoyo, M.Vet
4. Mahasiswa Program Studi
Penyuluhan Peternakan dan
Kesejahteraan Hewan Semester IV
TA 2021/2022 (16 orang)

Malang, Agustus 2022

Menyetujui
Kepala UPPM,



Dr. Ir. Suhirmanto, M.Si
NIP. 19640511 198903 1 001

Koordinator Tim Medis,



Dr. drh. Iswati, M.Pt
NIP. 19831128 200901 2 010

Mengetahui,
Direktur



Dr. Setya Budhi Udrayana, S.Pt, M.Si
NIP. 19690511 199602 1 001

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan HidayahNya, sehingga laporan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat dalam rangka Penanggulnagan wabah Penyakit Mulut dan Kuku (PMK) ini dapat diselesaikan. Laporan ini berisikan tentang Latar belakang, tujuan dan output kegiatan yang telah dicapai, Gambaran umum pelaksanaan kegiatan dan hasil Kegiatan. Pada penyusunan laporan ini, penulis tidak lupa mengucapkan terimakasih kepada seluruh pihak yang membantu proses penyelesaian kegiatan PKM di Wilker KAN Jabung , diantaranya:

1. Direktur Koperasi Agro Niaga (KAN) Jabung beserta jajaran manajemen KAN Jabung
2. Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian (Polbangtan) Malang
3. Dinas Peternakan dan Kesehatan hewan Kabupaten Malang
4. Panitia Polbangtan Malang Pelaksana Pendampingan Penanggulangan Penyakit Mulut dan Kuku (PMK) Kabupaten Malang
5. Mahasiswa Jurusan Peternakan Pogram Studi Penyuluhan Peternakan dan Kesejahteraan Hewan (PPKH) Polbangtan Malang.

Dengan tersusunnya laporan ini, diharapkan dapat dijadikan sebagai dasar dalam evaluasi pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang telah dilaksanakan tahun ini dan yang akan datang. Penulis menyadari bahwa tidak ada sesuatu yang bisa sempurna di dunia ini, sehingga kami sangat mengharapkan saran dan masukan yang bersifat konstruktif untuk perbaikan kedepan. Harapan penulis, mudah-mudahan laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang memerlukannya.

Malang, Agustus 2022

Penyusun

DAFTAR ISI

COVER	1
HALAMAN PENGESAHAN.....	2
KATA PENGANTAR.....	3
DAFTAR ISI.....	4
DAFTAR TABEL.....	5
DAFTAR LAMPIRAN.....	6
BAB I. PENDAHULUAN.....	7
1.1. Latar belakang.....	7
1.2. Tujuan.....	8
1.3. Sasaran.....	8
BAB II. GAMBARAN UMUM KEGIATAN.....	9
2.1. Waktu dan tempat pelaksanaan.....	9
2.1. Pelaksana Kegiatan.....	9
2.3. Peserta	9
2.4. Jadwal pelaksanaan.....	9
2.5 Anggaran Biaya.....	16
BAB III. HASIL KEGIATAN.....	17
3.1. Perencanaan Kegiatan	17
3.2. Pelaksanaan Kegiatan	18
BAB IV. PENUTUP.....	21
LAMPIRAN	22

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. SK Pendampingan/SK PKM	23
Lampiran 2. Surat Tugas	27
Lampiran 3. Berita Acara	29
Lampiran 4. Daftar Penerima Vaksin	30
Lampiran 5. Sertifikat	45
Lampiran 6. Press release Times	46
Lampiran 7. Dokumentasi Kegiatan	47

PENDAHULUAN

1.1. LATAR BELAKANG

Penyakit mulut dan kuku (PMK) adalah penyakit hewan menular yang paling penting dan paling ditakuti oleh semua negara di dunia. Penyakit ini dapat menyebar dengan sangat cepat dan mampu melampaui batas negara serta dapat menimbulkan kerugian ekonomi yang sangat tinggi. Penyakit PMK tercatat dalam sejarah masuk ke Indonesia pada tahun 1887 di Malang, Jawa Timur yang selanjutnya menyebar ke berbagai daerah, sampai kejadian wabah terakhir di pulau Jawa pada tahun 1983 yang dimulai dari Jawa Timur. Upaya penegndalian PMK dilakukandnegan berbagai hal sehingga Indonesia berhasil mendeklarasikan status bebas PMK pada tahun 1986 melalui Keputusan Menteri Pertanian Nomor 260/Kpts/TN.510/5/1986 dan kemudian mendapatkan pengakuan dunia terhadap status bebas PMK tanpa vaksinasi sebagaimana tercantum dalam Resolusi Organisasi Kesehatan Hewan Dunia (OIE) Nomor XI Tahun 1990.

Tahun 2022 Indonsia kembali mengalami wabah PMK dengan masuknya PMK Pertama kali dilaporkan di Jawa Timur di Provinsi Aceh. Penyakit PMK semakin menyebar ke beberapa wilayah di Indoensia dan menyebabkan kerugian ekonomi serta penurunan produksi susu.

Jawa Timur sebagai sentra sapi perah telah melakukan upaya untuk pencegahan meluasnya PMK terutama pada sentra –sentra komoditas sapi perah yang tersebar di beberapa wilayah KUD persusuan. Salah satu sentra sapi perah adalah kecamatan Jabung dan sekitarnya yang tergabung dalam KAN (Koperasi Agro Niaga) Jabung.

Pelaksanaan vaksinasi dan penanganan PMK (edukasi dan pengobatan) melibatkan SDM yang kompeten di bidang keswan dan penyuluhan sehingga pihak KAN Jabung bekerjasama denga beberapa kampus yang memiliki SDM sesuai kompetensinya untuk bersama sama melaksanakan program tersebut. Salah satu kampus yang dijadikan mitra oleh KAN jabung adalah POLBANGTAN Malang

Polbangtan Malang sebagai salah satu UPT Pendidikan Kementerian Pertanian dengan tugas TriDharma Perguruan Tinggi telah siap menyambut baik untuk tergabung dalam program pengendalian PMK di wilayah kerja KAN Jabung. Program

pengabdian kepada Masyarakat Polbangtan Malang diintegrasikan dengan pelaksanaan vaksinasi PMK di wilayah KAN Jabung ini sebagai salah satu bentuk kontribusi dalam penanganan PMK.

1.2. Tujuan

Pengabdian kepada Masyarakat yang diintegrasikan dalam supporting kegiatan vaksinasi PMK bertujuan untuk :

1. Pengendalian wabah PMK disentra sapi perah KAN Jabung
2. Pencegahan meluasnya PMK di wilayah KAN Jabung
3. Membantu peternak agar tidak mengalami kerugian berkelanjutan akibat dampak PMK pada performance dan produksi susu sapi perah

1.3. Sasaran

Sasaran dari kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Pelaksanaan vaksinasi PMK di wilayah KAN Jabung adalah peternak sapi perah anggota KAN Jabung dan mitra non anggota KAN Jabung dengan target vaksin 3500 dosis/tahap.

BAB II. GAMBARAN UMUM KEGIATAN

2.1. Waktu dan Tempat

Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat yang diintegrasikan dalam kegiatan Vaksinasi PMK di wilayah KAN Jabung dilaksanakan di beberapa desa yang termasuk anggota dan mitra non anggota KAN Jabung, antara lain : Desa G.Kunci, Gading kembar, Busu, bendrong, Sidomulyo, Kemantren, Sukopuro, Boro, Kemiri, Slamparejo, Kresik. Pelaksanaan vaksinasi ke-1 adalah tanggal 24-28 Juni 2022 dan vaksinasi ke-2 adalah tanggal 24-30 Juli 2022.

2.2. Pelaksana Kegiatan

Pelaksana vaksinasi terdiri dari : tim internal KAN Jabung yaitu unit kesehatan hewan dan MDDP, pihak eksternal yaitu Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Kabupaten Malang yang terdiri dari dokter Hewan dan paramedik veteriner dan Polbangtan Malang yang terdiri dari 3 dokter hewan dan 16 mahasiswa .

Pelaksana kegiatan PKM dengan tema “Vaksinasi Penyakit Mulut Dan Kuku (PMK) di Wilayah Kerja Koperasi Agro Niaga (KAN) Jabung Kabupaten Malang ” civitas akademika Politeknik Pembangunan Pertanian (Polbangtan) Malang dengan rincian kepanitiaan sebagai berikut:

Pengarah	:	Dr. Setya Budhi Udrayana, S.Pt.,M.Si (Direktur)
Penanggung Jawab	:	Dr. Novita Dewi Kristanti, S.Pt.,M.Si (Wakil Direktur I)
Koordinator Pelaksana	:	Dr. Wahyu Windari, S.Pt, M.Sc (Ka. Jurusan Peternakan)
Sekretaris	:	Kartika Budi Utami, SST, MP (Sekretaris Jurusan Peternakan)
Tim teknis PKM Dosen	:	1. Dr. Sad Likah, S. Pt, MP (Ka. Prodi Penyuluhan Peternakan & Kesejahteraan Hewan) 2. Luki Amar Hendrawati, S. Pt, M, Sc (Ka. Prodi Agribisnis Peternakan)
TIM PKM Dosen Polbangtan Malang	:	1. Dr. drh. Iswati, S.R, M. Pt 2. Drh. Intan Galuh Bintari, M. Si

3. Drh. Iman Aji Wljoyo, M. Vet
- TIM PKM Mahasiswa : Mahasiswa Program Studi Penyuluhan Peternakan
Polbangtan Malang dan Kesejahteraan Hewan Semester IV TA
2021/2022 (16 orang)
1. Aditya Trikuncoro Yekti
 2. Alfian Naufal Ramzie
 3. Dimas Aryawan Hidayat
 4. Dyah Ayu Novita Sari
 5. Nanda Yekti Tri Mumpuni
 6. Nur Laeli Kusuma Wardani
 7. Rio Nugroho
 8. Aditya Yogi Saputra
 9. Alif Nur David
 10. Candra Wahyu Kurniawan
 11. Dwi Nurhidayati
 12. Ferlina Samsun Masrikoh
 13. Hilwa Kuswandani
 14. Rahmalia Amanda Putri
 15. Rivai Muhamad Saleh
- a. St. Rahayu
- Panitia Dinas Peternakan : 1. Drh. Wahyu Kusuma Atmaja
dan Kesehatan Hewan 2. Drh. Zilly Zeniati Zandriana
3. Siono
 4. Erik Setya Pambudi
 5. M. Dodid Anton
 6. Bambang Adiono
 7. Tatynatul Qoitayah
- Panitia KAN Jabung Syariah : 1. Nurhadi Sulistiyo
2. Drh. Gigih Setyo Hari G
 3. M. Muhtar Nasrudin
 4. Zaenal Arifin
 5. Fahrizal Khoiril

Pelaksana vaksinasi terdiri dari : tim internak KAN Jabung yaitu unit kesehatan hewan dan MDDP, pihak eksternal yaitu Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Kabupaten Malang yang terdiri dari dokter Hewan dan paramedic veteriner dan Polbangtan Malang yang terdiri dari 3 dokter hewan dan 16 mahasiswa .

1.3. Penerima manfaat

Peserta sasaran Pengabdian Kepada Masyarakat Vaksinasi Penyakit Mulut Dan Kuku (PMK) 4000 ternak yang terdiri dari ternak sapi perah di Wilayah Kerja Koperasi Agro Niaga (KAN) Jabung Kabupaten Malang.

1.4. Jadwal pelaksanaan

Jadwal pelaksanaan vaksinasi PMK di wilker KAN Jabung sebagai berikut:

a. Jadwal vaksinasi PMK ke-1

No	Hari/tanggal	Kegiatan	Penanggungjawab
1	Sabtu/24 Juni 2022	Pembukaan Kegiatan vaksians PMK	Manajemen KAN Jabung
2	Minggu/25 Juni 2022	Vaksinasi target 200 dosis/tim	Tim vaksinasi
3	Senin/ 26 Juni 2022	Vaksinasi target 200 dosis/tim	Tim vaksinasi
4	Selasa/27 Juni 2022	Vaksinasi target 200 dosis/tim	Tim vaksinasi
6	Rabu / 28 Juni 2022	Penutupan kegiatan Vaksinasi	Presdir KAN JABung

b. Jadwal Vaksiansi PMK ke-2

No	Hari/tanggal	Kegiatan	Penanggungjawab
1	Minggu/24 Juli 2022	Pembukaan Kegiatan vaksians PMK	Manajemen KAN Jabung
2	Senin/ 25 Juli 2022	Vaksinasi target 100 dosis/tim	Tim vaksinasi

3	Selasa/26 Juli 2022	Vaksinasi target 100 dosis/tim	Tim vaksinasi
4	Rabu / 27 Juni 2022	Vaksinasi target 100 dosis/tim	Tim vaksinasi
5	Kamis/28 Juli 2022	Vaksinasi target 100 dosis/tim	Tim vaksinasi
6	Jum'at/29 Juli 2022	Vaksinasi target 100 dosis/tim	Tim vaksinasi
7	Sabtu/30 Juli 2022	Penutupan kegiatan Vaksinasi	Presdir KAN JAbung

1.5. Pembagian tugas tim vaksinasi

b. Tugas Tim Vaksiansi tahap 1

Vaksinasi ke-1 dibagi kedalam 10 tim yang terdiri dari 5 orang. Pembagian tugas tim vaksinasi sebagai berikut:

No	Jabatan dalam tim	Tugas dan tanggungjawab
1	Vaksinator	1. Melakukan Injeksi Vaksin pada sapi
2	Pendamping 1	1. Mempersiapkan vaksin pada spuit 2. Penandaan sapi dengan kabel ties
3	Pendamping 2	1. Cek no telinga dan kartu kandang
4	Pendamping anggota	1. Pemandu lokasi rumah peternak 2. Membantu handling vaksinasi
5	Recoding manual (lapangan)	1. Melakukan pencatatan manual pada form vaksinasi 2. Meminta tanda tangan pada peternak sesuai jumlah sapi tervaksin 2. melakukan cek no telinga dan kartu kandang
6	Recording Online (office)	1. Melakukan input data vaksin pada aplikasi AIM 2. Melakukan validasi input data

Pembagian tim vaksiansi tahap 1 adalah sebagai berikut:

NO	Wilayah	Dosis	Vaksinator	Pendamping 1	Pendamping 2	Pendamping Anggota	Recorder vaksin lapangan
1	Sidomulyo-Sbkreco	200	Nurhadi Sulistiyo	Rahmalia Amanda Putri	Faradina Aulia Rahma	KO/KA	Dyah Ayu Novita Sari
2	Sukopuro - Bawah + slampar pusat	200	M. Muhtar Nasrudin	Bambang Adiono	Danil Ramadhan Saiful Fadli	KO/KA	Dimas Aryawan Hidayat
3	Kemiri blok Sono	200	Zaenal Arifin	Tatyinatul Khoiriyah	Tyfani Haririn	KO/KA	Aditya Trikuncoro Yekti
4	Boro	200	Fahrizal Khoiril	Rivai Muhamad Saleh	Adisty Zahra S	KO/KA	Alfian Naufal Ramzie
5	G. Kunci blok kidul	200	Drh. Iswati	Siono	Wahyu	KO/KA	Rio Nugroho
6	Sukopuro - cincing	200	Drh. Iman Aji Wijoyo	Erik Setya Pambudi	Maksum	KO/KA	Aditya Yogi Saputra
7	Kresik	200	Drh. Intan Galuh Bintari	Drh. Wahyu Kusuma Atmaja	Lia Mardiana, Hafis Bintang	KO/KA	Alif Nur David
8	Kemiri blok Tono	200	Aditiya Nofit Sahfitra	M. Dodid Anton	Bagus Priyo, Candra	KO/KA	Dwi Nurhidayati
9	Gading + sidomulyo	200	M Dafa Syahputra	Khoirul Huda	St. Rahayu, Nur Laeli Kusuma Wardani	KO/KA	Ferlina Samsun Masrikoh
10	G. Kunci Blok Lor	200	Drh. Gigih Setyo Hari Gustami	Hilwa Kuswandani	Azzam Dhiya'ulhaq	KO/KA	Nanda Yekti Tri Mumpuni

c. Tugas Tim Vaksiansi tahap 2

Vaksinasi ke-2 dibagi kedalam 6 tim yang terdiri dari 5 orang. Pembagian tugas tim vaksinasi sebagai berikut:

No	Jabatan dalam tim	Tugas dan tanggungjawab
1	Penandaan (ear tag)	Melakukan Penandaan sapi
2	Vaksinator	Melakukan Injeksi Vacsin pada sapi
3	Pendamping 1	Mempersiapkan vacsin pada spuit
4	Recoding manual (lapangan)	1. Melakukan pencatatan manual pada form 1. Meminta tanda tangan pada peternak sesuai jumlah sapi tervaksin
5	Recording penandaan	1. Melakukan pencatatan manual pada form 2. Meminta tanda tangan pada peternak sesuai jumlah sapi yang ditandai
6	Recording Online (office)	1. Melakukan input data vacsin pada aplikasi AIM 2. Melakukan validasi input data
7	Tim Recording Online Penandaan (Office)	1. Melakukan input data penandaan pada aplikasi 2. Melakukan validasi input data

Pembagian tim vaksiansi tahap 2 adalah sebagai berikut :

NO	Wilayah	Dosis	Penandaan	Vaksinator	Pendamping	Recorder vaksin lapangan	Recorder penandaan	Tim Recording Online Vaksin (Office)	Tim Recording Online Penandaan (Office)
1	Gading Kembar	100	Nurhadi Sulistiyo	Drh. Iswati	Bambang Adiono	Aditya Yogi Saputra	Dyah Ayu Novita Sari	St. Rahayu	Ari Ida
2	Pusat, Slamparejo	100	Drh. Gigih Setyo Hari Gustami	Drh. Intan Galuh Bintari	Tatyanatul Qoitiyah	Alif Nur David	Nur Laeli Kusuma Wardani	Hilwa Kuswandani	Siti Nurul Khotimah
3	G. Kunci	100	M. Muhtar Nasrudin	Drh. Iman Aji Wijoyo	Siono	Dimas Aryawan Hidayat	Dwi Nurhidayati	Rivai Muhamad Saleh	Sarahnabiela
4	Kemiri	100	Zaenal Arifin	Riko Cendika Putra Pratama	Erik Setya Pambudi	Aditya Trikuncoro Yekti	Ferlina Samsun Masrikoh	Candra Wahyu Kurniawan	Anisa
5	Kresik	100	Fahrizal Khoiril	Benyamin Suranta Munthe	Drh. Wahyu Kusuma Atmaja	Alfian Naufal Ramzie	Rahmalia Amanda Putri	St. Rahayu	Sayidah Muflikhah
6	Sidomulyo	100	Doni iswanto	Chistian Valentino Mamelas	M. Dodid Anton Drh. Zilly Zeniati Zandriana	Rio Nugroho	Nanda Yekti Tri Mumpuni		

2.6. Metode Pelaksanaan

Pelaksanaan vaksinasi baik tahap 1 maupun tahap 2 dilakukan berdasarkan pembagian titik wilayah. Tim yang telah dibagi melakukan vaksiansi dari kandang ke kandang (*door to door*) peternak sapi perah, sekaligus memberikan penyuluhan/ edukasi kepada peternak berkaitan dengan penyakit mulut dan kuku.

2.6.1. Tahap persiapan

Sebelum berangkat ke lokasi dilakuakn persiapan kegiatan vaksianasi sebagai berikut:

- a. Briefing di kantor pusat oleh pihak manajemen KAN Jabung dan semua anggota tim vaksinasi
- b. Doa bersama untuk kelancaran kegiatan vaksiansi
- c. Pengambilan kelengkapan vaksin
- d. Tim vaksiansi membawa data peternak dan data awal sapi yang akan di vaksin

2.6.2. Tahap Pelaksanaan

Pada saat Tim sampai pada kandang sapi milik peternak berdasarkan data, maka tim akan melakukan tahap sebagai berikut:

- a. Desinfeksi petugas kandang sebelum masuk kandang (semprot area2 sepatu tangan dll)
- b. validasi data apakah sapi dalam keadaan sehat atau ada gejala sakit. Sapi yang di vaksin harus dalam keadaan sehat tanpa gejala sakit, sedangkan sapi dalam keadaan sakit terutama gejala PMK maka tidak dilakukan vaksin.
- c. Tim pendamping memastikan jumlah ternak yang siap divaksin dan menyiapkan vaksin dalam spuit injeksi , perlengkapan bekas injeksi di kumpulkan dalam 1 plastik khusus dan tidak ditinggalkan di tempat peternak .
- d. Vaksinator melakukan injeksi vaksin pada sapi sesuai prosedur vaksinasi PMK (injeksi intramuscular pada otot bahu sebelah kanan depan)
- e. Tim penandaan melakukan pemasangan kabel tis (pada vaskin tahap 1) dan ear tag Nasional (pada vaskin tahap 2)
- f. Tim recording vaksin melakukan pencatatan data peternak yang meliputi: nama, NIK, nomor anggota, jumlah ternak yang divaksin dan TTD petrenak

- g. Tim recording penandaan melakuakn pencatatan data sapi yang meliputi: jenis sapi, nomor ear tag sesuai kartu kandang (internal KAN), nomor ear tag Nasional serta mencocokkan antara no sapi sesuai kartu anggota dengan nomor eartag Nasional
- h. Setelah selesai semua tahapan maka tim harus meelakukan desinfeksi sebelum keluar kandang untuk amsuk ke area kandang berikutnya

2.6.3. Tahap pengakhiran

Tim kembali ke kantor pusat untuk melakukan cek dan ricek data vaksinasi pada hari tersebut setelah sesuai maka data manual diserahkan kepada tim recording office untuk dilakuakninput pada sistem ISHIKNAS .

2.7. Anggaran Biaya

Pembiayaan kegiatan PKM yang diintegrasikan dengan kegiatan vaksinasi PMK di Kabupaten Malang ini untuk akomodasi dan transportasi mahasiswa dibiayai oleh KAN Jabung, sedangkan dosen dibiayai oleh Polbangtan Malang.

BAB III. HASIL PELAKSANAAN KEGIATAN

3.1. PERENCANAAN

Perencanaan kegiatan PKM merupakan suatu proses yang harus dilakukan sebelum kegiatan berlangsung, beberapa hal yang disiapkan dalam perencanaan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat vaksinasi PMK di wilker KAN Jabung yaitu:

1. Koordinasi jajaran Akademik, PPK dan pelaksana teknis untuk menindaklanjuti surat permohonan Relawan dari KAN Jabung
2. Menyusun rencana supporting vaksinasi yang terdiri dari : vaksinator, jadwal, metode, bahan dan alat praktek pembekalan teknis, penetapan pengelola/pelaksana kegiatan
3. Penetapan panitia dan pelaksana kegiatan yang meliputi keterlibatan dosen, petugas teknis, dan mahasiswa sesuai dengan kebutuhan KAN Jabung .
4. Penyusunan SK pelaksanaan Kegiatan
5. Penyiapan kegiatan pembekalan teknis yang meliputi: jadwal dan pematerei
6. Penyiapan sarana Kegiatan yaitu akomodasi dan konsumsi, sertifikat kegiatan, dan penyusunan kebutuhan anggaran .

Tabel : Jadwal pelaksanaan pembekalan dan pelaksanaan vaksinasi di wilker KAN Jabung.

Hari, tanggal	Kegiatan	Tempat
Jum'at/ 17 Juni 2022	Pembekalan teknis Relawan	Hybrid (zoom meeting, Aula Polbangtan Malang)
Jum'at/ 23 Juni 2022	Briefing teknis SOP vaksiansi PMK	Zoom meeting
Sabtu -Rabu/ 24-28 Juni 2022	Pelaksanaan vaksin 1	Wilker KAN Jabung
Minggu-Sabtu / 24-30 Juli 2022	Pelaksanaan vaksin 2	Wilker KAN Jabung

3.2. PELAKSANAAN KEGIATAN

A. PERSIAPAN

Persiapan pengiriman Relawan untuk supporting vaksinasi dan penanganan PMK dilakukan antara lain:

1. Pembekalan teknis

Pembekalan teknis dilakuakn untuk memberikan pengetahuan dan ketrampiluan teknis para relawan tentang Penyakit Mulut dan Kuku (PMK) khsus. Pembekalan teknis ini melibatkan para dosen Jurusan Peternakan, civitas akdemika baik PLP maupun petugas teknis. Peserta pembekalan teknis adalah mahasiswa tingkat II Prodi PPK dan Agribisnis Peternakan yang berjumlah 120. Materi pembekalan teknis terdiri dari Penanganan PMK dan edukasi Penanggulamngan PMK. Metode pembekalan dilaksanakan secara klasikal (kuliah umum) dan praktikum di Laboratorium Lab Keswan dan Divisi Ternak Besar. Pemateri pembekalan adalah ketua PDHI JAtim II dan Supervisor DDP KAN Jabung.

Waktu	Materi	Narasumber	Tempat
08.00– 08.30 WIB	PEMBUKAAN DAN ARAHAN	DIREKTUR POLBANGTAN MALANG	Ruang Kuliah Bersama
08.30 – 10.00 WIB	Penanganan PMK di wilayah KAN JABUNG	Uswatun Hasanah, S.KH (Supervisor Dairy Development Program)	Zoom meeting
10.00 – 11.30 WIB	Praktikum (Mahasiswa Agrinak IVA dan IV B)	Tim Dokter Hewan Polbangtan Malang	Lab Keswan/Divisi Ternak Ruminansia Besar
11.30- 13.30 WIB	ISHOMA	-	-
14.00 – 15.30 WIB	Edukasi Penanggulangan PMK kepada Peternak	Drh. Deddy Fachruddin Kurniawan (Ketua PDHI Jatim 2, CEO Dairy Pro Indonesia)	Ruang Kuliah Bersama

15.30- 16.30 WIB	Praktikum (Mahasiswa PPKH IVA dan IV B)	Tim Dokter Hewan Polbangtan Malang	Lab Keswan/Divisi Ternak Ruminansia Besar
------------------	--	--	---

2. Pembekalan teknis SOP Vaksinasi PMK

Pembekalan teknis SOP dilaksanakan untuk memberikan pemahaman yang sama tentang Standar Operasioanl Prosedur Vaksiansi PMK. Pemateri pada pembekalan adalah Nurhadi Sulistyio dari unit Kesehatan hewan KAN Jabung.

Setelah target/ sasaran, tanggal pelaksanaan, lokasi, dan kebutuhan dukungan sumber daya manusia ditentukan, selanjutnya para pihak berkoordinasi mempersiapkan kegiatan.

B. PELAKSANAAN

Pelaksanaan vaksinasi PMK di wilker KAN Jabung dilakuakn dalam 2 tahap yaitu vaksinasi 1 dan 2.

1. Vaksiansi tahap II

Pelaksanaan vaksinasi 1 di wilker KAN JABung ditargetkan 9000 dosis, namun dengan perkembangan kasus positif di tingkat peternak anggota KAN Jabung maka, realisasi vaksin sebanyak 5800 dosis. Target vaksinasi 1 dimulai dari zona hijau, kuning terakhir adalah zona merah.

Vaksinasi dilakukan mulai pagi hingga malam, dengan target per 1 tim 200 dosis. Kegiatan vaksinasi dimulai dengan briefing di Aula KAN JABung untuk penyampaian plotting SDM setiap tim. Tim vaksiansi berkoordinasi untuk menuju wilayah yang telah ditentukan. Tim akan meuju 1 titik kumpul, kemudian didampingi oleh Koordinator lapangan menuju kandang sapi milik peternak.

4. Vaksinasi tahap II

Pelaksanaan vaksinasi tahap II merupakan vaksinasi booster yang dilakukan dengan jarak 30 hari pasca vaksinasi I. Target vaksiansi II di wilker KAN Jabung awalnya adalah 5800 dosisi sesuai realisasi vaksinasi 1. Kondisi dilapangan menunjukkan adanya kasuus positif PMK pasaca vaksinasi tahap 1,

maaka target vaksiansi tahap II menjadi 3800 dosis. Vaksinasi tahap II ini sekaligus dilakukan penandaan pada ternak dnegan ear tag. Nomor ear tag merupakan nomor ear tag Nasional dengan barcode yang terkoneksi dengan system di aplikasi recording Nasional (Ditjennak).

4.1. EVALUASI KEGIATAN

Evaluasi kegiatan dilaksanakan setiap pagi bersamaan dengan briefing kegiatan dipagi hari sebelum terjun ke lapangan. Evaluasi yang dilaksanakan berdasarkan hasil kinerja dilapangan pada hari sebelumnya. Petugas vaksinator, rekorder, handler vaksin melaksanakan tugasnya dengan baik, hadir tepat waktu, menyelesaikan kegiatan sesuai terget waktu yang disediakan.

BAB IV. PENUTUP

1.1. Kesimpulan

- Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat yang terintegrasi dengan kegiatan mitigasi PMK yaitu Vaksinasi PMK di wilker KAN Jabung berjalan dengan baik sesuai skema yang telah direncanakan oleh pihak KAN Jabung dan Polbangtan Malang.
- Kegiatan vaksinasi PMK di wilker KAN Jabung Kabupaten Malang dilaksanakan melalui kolaborasi antara dosen Polbangtan Malang, Mahasiswa Polbangtan Malang, Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Kabupaten Malang, dan KAN Jabung
- Ternak sapi yang telah divaksinasi sejumlah 4000 ekor yakni ternak milik peternak binaan/anggota KAN Jabung.

1.2. Saran

- Perlu adanya monitoring tingkat keberhasilan kegiatan vaksinasi yang telah dilakukan.
- Perlu dilakukan edukasi kepada peternak berkaitan dengan kemungkinan gejala klinis pasca vaksinasi.

Lampiran. 1. SK Pelaksanaan Pendampingan PMK



KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN (POLBANGTAN) MALANG

Jl. Dr. Cipto 144 A Bedali, Lawang - Malang 65200 Kotak Pos 144
Telp. 0341 - 427771, 427772, 427379, Fax. 427774

website : www.polbangtanmalang.ac.id

e-mail : official@polbangtanmalang.ac.id

SURAT KEPUTUSAN
DIREKTUR POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MALANG
Nomor : B-4405/Kpts/SM.110/I.9.2/6/2022

TENTANG
SK PANITIA DAN PELAKSANA PENDAMPINGAN PENANGGULANGAN PENYAKIT
MULUT DAN KUKU (PMK) DI KABUPATEN MALANG
TAHUN 2022

DIREKTUR POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MALANG
SELAKU KUASA PENGGUNA ANGGARAN

- Menimbang : a. bahwa untuk mendukung Tri Darma Perguruan Tinggi yaitu Pendidikan, Penelitian dan Pengabdian kepada masyarakat perlu diselenggarakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat;
- b. bahwa nama-nama yang tertera dalam lampiran Surat Keputusan ini dipandang memenuhi syarat sebagai Penyelenggara pengabdian kepada masyarakat Tahun 2022;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor : 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang RI Nomor: 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 Tanggal 30 Januari 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara R.I. Tahun 2014 Nomor 16);
4. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor : 44 tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
5. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor : 14 Tahun 2005 Tentang Guru dan Dosen;
6. Permenpan & RB. No. 46 Tahun 2013 Tentang Perubahan Atas Permenpan & RB. No. 17 Tahun 2013 Tentang Jabatan Fungsional Dosen dan Angka Kreditnya;
7. Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia No. 25/PERMENTAN/OT.020/5/2018 tentang Organisasi dan Tata Kerja Politeknik Pembangunan Pertanian;
8. Peraturan Menteri Pertanian No.11/PERMENTAN/ SM.220/5/2017 tentang Standar Pendidikan Tinggi Vokasi Lingkup Kementerian Pertanian;
9. Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 31 Tahun 2020 Tentang Statuta Politeknik Pembangunan Pertanian Malang;
10. Surat Keputusan Direktur Polbangtan Malang Nomor : B-01/Kpts/OT.100/I.9.1/01/2022, Tanggal 3 Januari 2022 Tentang Susunan Organisasi dan Personalia Polbangtan Malang Tahun 2022
- Memperhatikan : 1. Pengesahan Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) Politeknik Pembangunan Pertanian Malang Tahun 2022 Nomor SP DIPA-018.10.2.417409/2022 Tanggal 17 November 2021;



JAS-ANZ



2. Petunjuk Operasional Kegiatan (POK) Tahun 2021

MEMUTUSKAN

- Menetapkan
PERTAMA :
KEDUA :
KETIGA :
KEEMPAT :
- : Menunjuk nama-nama yang tercantum dalam keputusan ini sebagai Panitia dan Pelaksana Pendampingan Penanggulangan PMK di Kabupaten Malang Kerjasama Politeknik Pembangunan Pertanian Malang dengan Dinas Peternakan Kabupaten Malang Tahun 2022;
- : *Job description* Pelaksana Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) Politeknik Pembangunan Pertanian Malang yang diintegrasikan dengan kegiatan Pendampingan Penanggulangan PMK di Kabupaten Malang Tahun 2022;
- : Biaya Penyelenggaraan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) yang diintegrasikan dengan kegiatan Pendampingan Penanggulangan PMK di Kabupaten Malang Tahun 2022 dari DIPA Politeknik Pembangunan Pertanian Malang Tahun 2022 Nomor SP DIPA-018.10.2.417409/2022 Tanggal 17 November 2021.
- : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan apabila terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan dibetulkan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Malang

Pada Tanggal : Juni 2022

Direktur



Dr. Setya Budhi Udrayana, S.Pt., M.Si
NIP. 19690511 199602 1 001

Lampiran 1: Keputusan Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Malang
Nomor. B- 4405/Kpts/SM.110/I.9.2/6/2022

DAFTAR NAMA PANITIA
KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PKM)
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MALANG YANG DI INTEGRASIKAN
DENGAN KEGIATAN PENANGGULANGAN PENYAKIT MULUT DAN KUKU (PMK)
DI KABUPATEN MALANG TAHUN 2022

Pengarah : Dr. Setya Budhi Udrayana, S.Pt.,M.Si (Direktur)

Penanggung Jawab : Dr. Novita Dewi Kristanti, S.Pt.,M.Si (Wakil Direktur I)

Koordinator Pelaksana : Dr. Wahyu Windari, S.Pt, M.Sc (Ka. Jurusan Peternakan)

Sekretaris : Kartika Budi Utami, SST, MP (Sekretaris Jurusan Peternakan)

Tim teknis PKM Dosen : Dr. Sad Likah, S. Pt, MP
(Ka. Prodi Penyuluhan Peternakan & Kesejahteraan Hewan)
Luki Amar Hendrawati, S. Pt, M. Sc
(Ka. Prodi Agribisnis Peternakan)

Tim medis : Dr. drh. Iswati, S.Pt, M. Pt
Drh. Intan Galuh Bintari, M. Si
Drh. Iman Aji Wijoyo, M. Vet

Tim paramedis : Johan Sumarsono, A. Md
Agus Adi Mulyono

Lampiran 3: Keputusan Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Malang
Nomor. B- 4467/Kpts/SM.110/I.9.2/6/2022

JOB DESCRIPTION PELAKSANA KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
(PKM) POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MALANG YANG DI INTEGRASIKAN
DENGAN KEGIATAN PENANGGULANGAN PENYAKIT MULUT DAN KUKU (PMK)
DI KABUPATEN MALANG TAHUN 2022

Pelaksana PKM

- :
1. Memastikan kegiatan pendampingan penanggulangan PMK berjalan dengan baik dan lancar;
 2. Melakukan koordinasi dengan tim teknis kabupaten yang ditugaskan mendampingi kegiatan penanggulangan penyakit PMK dari Dinas Peternakan Kab. Malang;
 3. Membuat dan menyampaikan materi yang akan disampaikan pada kegiatan pendampingan penanggulangan penyakit PMK di Kabupaten Malang;
 4. Membuat draft *press release* untuk di publish pada media partner *Times Indonesia* yang disertakan dengan foto pelaksanaan kegiatan;
 5. Membuat laporan kegiatan sebagai barang bukti pelaksanaan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) tahun 2022.

Lampiran 2. Surat Tugas



KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN (POLBANGTAN) MALANG

Jl. Dr. Cipto 144 A Bedall, Lawang - Malang 65200 Kotak Pos 144
Telp. 0341 - 427771, 427772, 427379, Fax. 427774
website : www.polbangtanmalang.ac.id e-mail : official@polbangtanmalang.ac.id

SURAT TUGAS

Nomor : B-4180 / TU.040/I.9.1/06/2022

- Dasar : - Peraturan Menteri Pertanian Nomor : 31/Permentan/SM.220/10/2020 Tanggal 12 Oktober 2020, tentang Statuta Politeknik Pembangunan Pertanian.
- DIPA Politeknik Pembangunan Pertanian Malang, Badan Penyuluhan dan Pengembangan SDM Pertanian, Kementerian Pertanian Tahun 2022 Nomor : SP DIPA-018.10.2.417409/2022 Tanggal 17 November 2021.

MEMBERIKAN TUGAS KEPADA :

No	Nama	NIP	Tujuan	Tanggal
1.	drh. Iswati, M.Pt	19831128 200901 2 010	Kab. Malang	24 – 29 Juni 2022
2.	Iman Aji Wijoyo, M.Vet	19901028 201902 1 002		
3.	Intan Galuh Bintari, M.Si	19940520 201902 2 003		

- Uraian : 1. Melaksanakan Pendampingan Penanggulangan PMK di Kabupaten Malang.
2. Agar melaksanakan tugas tersebut dengan sebaik-baiknya dan penuh rasa tanggung jawab.



23 Juni 2022

Dr. Gya Budhi Udrayana, S.Pt, M.Si
NIP. 19690511 199602 1 001

- Tembusan Yth :
1. Kepala Bagian Umum.



KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN (POLBANGTAN) MALANG

Jl. Dr. Cipto 144 A Bedal, Lawang - Malang 65200 Kotak Pos 144
Telp. 0341 - 427771, 427772, 427379, Fax. 427774

website : www.polbangtanmalang.ac.id e-mail : official@polbangtanmalang.ac.id

SURAT TUGAS

Nomor : B-522-1 / TU.040/L9.1/07/2022

- Dasar : - Peraturan Menteri Pertanian Nomor : 31/Permentan/SM.220/10/2020 Tanggal 12 Oktober 2020, tentang Statuta Politeknik Pembangunan Pertanian.
- DIPA Politeknik Pembangunan Pertanian Malang, Badan Penyuluhan dan Pengembangan SDM Pertanian, Kementerian Pertanian Tahun 2022 Nomor : SP DIPA-018.10.2.417409/2022 Tanggal 17 November 2021.

MEMBERIKAN TUGAS KEPADA :

No	Nama	NIP	Tujuan	Tanggal
1.	drr. Iswati, M.Pt	19831128 200901 2 010	Kab. Malang	24 - 30 Juli 2022
2.	Intan Galuh Bintari, M.Si	19940520 201902 2 003		
3.	Iman Aji Wijoyo, M.Vet	19901028 201902 1 002		24 - 28 Juli 2022

- Untuk : 1. Melaksanakan tugas sebagai relawan mitigasi penanggulangan PMK di Jabung.
2. Agar melaksanakan tugas tersebut dengan sebaik-baiknya dan penuh rasa tanggung jawab.

Malang, 21 Juli 2022

Direktur,



Setya Budhi Udayana, S.Pt, M.Si
NIP. 19690511 199602 1 001

Lampiran 3. Berita Acara



KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN (POLBANGTAN) MALANG

Jl. Dr. Cipto 144 A Bedali, Lawang - Malang 65200 Kotak Pos 144
Telp: 0341 - 427771, 427772, 427379, Fax: 427774
website : www.polbangtanmalang.ac.id e-mail : official@polbangtanmalang.ac.id

BERITA ACARA

**PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DALAM RANGKA VAKSINASI PENYAKIT
MULUT DAN KUKU DI JABUNG KABUPATEN MALANG TAHUN 2022**

1. WAKTU

Pada hari ini 24 Juni sampai dengan 29 Juni 2022 di Kecamatan Jabung Kabupaten Malang telah dilaksanakan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat yaitu Kegiatan Vaksinasi Penyakit Mulut dan Kuku di Kecamatan Jabung Kabupaten Malang.

2. PELAKSANA

No.	Pelaksana	N I P	Tanda Tangan	Catatan
1	Dr. drh. Iswati., MP	19821282019012010	
2	Drh. Iman Aji Wijoyo, M.Vet
3	Drh. Intan Galuh Bintari, M.Si

Demikian Berita Acara ini dibuat, agar dapat menjadi bukti administratif kegiatan

Malang,

Fasilitator

*) Coret yang tidak perlu

Lampiran 4. Data Penerima Vaksin

2001 - 2100

SIDOMULYO

NO	IDPemilik	Nama Isiknas	TPS	Populasi Tervaksin	Populasi PMK	Notif 3
1	25	AGUS PRAYITNO ✓	SIDOMULYO	5	0	Tidak
2	26	MUKH KUDORI ✓	SIDOMULYO	12	0	Tidak
3	50	MUHAMMAD FA'UL ✓	SIDOMULYO	20	0	Tidak
4	177	LUTFIA ANDRIANI ✓	SIDOMULYO	13	0	Tidak
5	418	TUWI ✓	SIDOMULYO	3	0	Tidak
6	602	SUJAMAL ✓	SIDOMULYO	5	0	Tidak
7	603	SUHARDI ✓	SIDOMULYO	9	0	Tidak
8	616	SUTO ✓	SIDOMULYO	3	0	Tidak
9	777	SUGIANTO ✓	SIDOMULYO	10	0	Tidak
10	864	SUGIANTO ✓	SIDOMULYO	9	0	Tidak
11	871	JAMAL ✓	SIDOMULYO	2	0	Tidak
12	879	DULALIM ✓	SIDOMULYO	2	0	Tidak
13	1106	KHUSNUL RODIYAH ✓	SIDOMULYO	5	0	Tidak
14	1144	ROKIMIN ✓	SIDOMULYO	10	0	Tidak
15	1232	JUWARTO ✓	SIDOMULYO	3	0	Tidak
16	1237	HADI SUPRAYITNO ✓	SIDOMULYO	6	0	Tidak
17	1274	SURIYANTO ✓	SIDOMULYO	7	0	Tidak
18	1276	DRAJAD ✓	SIDOMULYO	3	0	Tidak
19	1437	LASEMAN ✓	SIDOMULYO	5	0	Tidak
20	1465	GANI ✓	SIDOMULYO	4	0	Tidak
21	1539	SUHA ✓	SIDOMULYO	3	0	Tidak
22	1587	PAIDI ✓	SIDOMULYO	13	0	Tidak
23	1609	WARID ✓	SIDOMULYO	6	0	Tidak
24	1663	HADI SANTOSO ✓	SIDOMULYO	13	0	Tidak
25	1934	BIBIT ✓	SIDOMULYO	8	0	Tidak
26	2002	SURIONO ✓	SIDOMULYO	15	0	Tidak
27	2003	SULIYANTO ✓	SIDOMULYO	4	0	Tidak
28	2059	MULIADI ✓	SIDOMULYO	6	0	Tidak
29	2068	BUANG ✓	SIDOMULYO	4	0	Tidak
30	2236	ROHMAN ✓	SIDOMULYO	2	0	Tidak
31	2273	SUKIRNO ✓	SIDOMULYO	4	0	Tidak
32	2283	BANDI ✓	SIDOMULYO	3	0	Tidak
33	2302	RUBA'I ✓	SIDOMULYO	4	0	Tidak
34	2324	HENI ✓	SIDOMULYO	4	0	Tidak
35	2365	MAWAN EDI SETYO W ✓	SIDOMULYO	12	0	Tidak
36	2369	DIHARJO ✓	SIDOMULYO	8	0	Tidak
37	2383	SITI KUMAIYAH ✓	SIDOMULYO	6	0	Tidak
38	2525	SUPRIANTO ✓	SIDOMULYO	5	0	Tidak
39	2584	RAWI ✓	SIDOMULYO	4	0	Tidak
40	2763	TEMUN ✓	SIDOMULYO	3	0	Tidak
41	2789	JAURI ✓	SIDOMULYO	6	0	Tidak
42	2804	M MUJIP ✓	SIDOMULYO	4	0	Tidak
43	2827	KASEMUN ✓	SIDOMULYO	4	0	Tidak
44	2893	HARIANTO ✓	SIDOMULYO	5	0	Tidak
45	2899	RUDI SUSIANTO ✓	SIDOMULYO	2	0	Tidak
46	2900	TARMUJI ✓	SIDOMULYO	3	0	Tidak
47	2951	BUDIONO ✓	SIDOMULYO	5	0	Tidak
48	2973	KAMID ✓	SIDOMULYO	2	0	Tidak

cek kmbg

NO	IDPemilik	Nama Isiknas	TPS	Populasi Tervaksin	Populasi PMK	Notif 3
49	3028	MUHAMAD ARIPIN	SIDOMULYO	2	0	Tidak
50	3118	RODIYATUL HIDAYAH	SIDOMULYO	3	0	Tidak
51	3174	SUBAR	SIDOMULYO	4	0	Tidak
52	3288	NURUL	SIDOMULYO	7	0	Tidak
53	3388	MISKAN	SIDOMULYO	3	0	Tidak
54	3477	KAMRAN	SIDOMULYO	2	0	Tidak
55	3482	YUYUN ARISTANTI	SIDOMULYO	7	0	Tidak
56	3510	IMAM HAMBALI DR.	SIDOMULYO	7	0	Tidak
57	3528	NURUL ANDRI APRILIANI	SIDOMULYO	2	0	Tidak
58	3533	KASDI	SIDOMULYO	2	0	Tidak
59	3541	SANTUSO	SIDOMULYO	4	0	Tidak
60	3590	SUWARNO	SIDOMULYO	6	0	Tidak
61	3596	RONI	SIDOMULYO	7	0	Tidak
62	3604	SULIADI	SIDOMULYO	4	0	Tidak
63	3671	SUPARDI	SIDOMULYO	2	0	Tidak
64	3767	ROFIDATUL ULFA	SIDOMULYO	4	0	Tidak
65	3838	SUSIANTO	SIDOMULYO	4	0	Tidak
66	4047	RENITA AYU PERMATASARI	SIDOMULYO	6	0	Tidak
67	4087	HUSNUL KHOLIQ	SIDOMULYO	2	0	Tidak
68	4100	RAMIN	SIDOMULYO	3	0	Tidak
69	4198	BAWON	SIDOMULYO	3	0	Tidak
		TOTAL		378		

PMK PASCA VAKSIN						
NO	IDPemilik	Nama Isiknas	TPS	Populasi Tervaksin	Populasi PMK	Notif 3
1	22	BUDI UTOMO	SIDOMULYO	9	3	PMK
2	131	SUMO	SIDOMULYO	4	3	PMK
3	195	SUTIKNO	SIDOMULYO	1	1	PMK
4	589	SUBAKRI	SIDOMULYO	16	18	PMK
5	1420	SANALI	SIDOMULYO	7	7	PMK
6	2387	SAMSUL ARIP	SIDOMULYO	5	4	PMK
7	2715	JUMARI	SIDOMULYO	5	2	PMK
8	3581	SUGIONO	SIDOMULYO	10	3	PMK
9	3799	KUSWADI	SIDOMULYO	3	3	PMK
10	3822	LISTIAWATI	SIDOMULYO	6	3	PMK
11	3882	WAHYU KRISTANTO	SIDOMULYO	3	2	PMK
12	4148	KURNIAWAN FADHILAH	SIDOMULYO	2	1	PMK
		TOTAL		71		

TOTAL POPULASI VAKSIN I	449
-------------------------	-----

D.

TANDA TERIMA PELAYANAN VAKSINASI PENYAKIT MULUT DAN KUKU (PMK)
DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2022

KABUPATEN : Malang
 LOKASI : Kecamatan Jabung, Kemiri
 NAMA TIM VAKSINATOR :
 1. Zaenal Arifin
 2. Istikomah Kholiqyah
 3. Yufani Harim
 4. Adhwa Trusmiro Fero

NO	NAMA PETERNAK	NIK	JENIS HEWAN	JUMLAH HEWAN	TANGGAL VAKSINASI	VAKSINASI KE -			JENIS VAKSIN	TTS/CAP JEMPOL PETERNAK
						1	2	BOOSTER		
1.	Bianto	35071304780003	Sapi FH	7	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
2.	Supandri	350712404710002	Sapi FH	5	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
3.	Darti	3507174811810001	Sapi FH	7	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
4.	Paem	3507175506660002	Sapi FH	4	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
5.	Wasiano	3507171703920002	Sapi FH	7	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
6.	Sunor	3507175408670001	Sapi FH	3	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
7.	Sumarip	3507170108680016	Sapi FH	7	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
8.	Sudiyono	3507170909680003	Sapi FH	10	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
9.	Sono	3507172704760002	Sapi FH	6	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
10.	Kayat	3507172007890005	Sapi FH	9	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
11.	Jumati	3507175011950004	Sapi FH	8	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
12.	Ratro	3507172407790002	Sapi FH	9	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
13.	Rubiq'i	35071770727600000	Sapi FH	6	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
14.	Nasiah	3507174608830002	Sapi FH	12	26 Juni 2022	✓			Aftovax	[Signature]
15.										

TANDA TERIMA PELAYANAN VAKSINASI PENYAKIT MULUT DAN KUKU (PMK)
DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2022

KABUPATEN : Malang, kec. Jungs
LOKASI :
NAMA TIM VAKSINATOR :
1.
2.
3.
4.

95

NO	NAMA PETERNAK	NIK	JENIS HEWAN	JUMLAH HEWAN	TANGGAL VAKSINASI	VAKSINASI KE-			JENIS VAKSIN	TTD/CAP JEMPOL PETERNAK
						1	2	BOOSTER		
1.	Jumari 2763	3507242106670004	PFH	17 ✓	27 Juni 2022	✓			Aftavor	Jumari
2.	Riadi Sunoto	3507172606710003	PFH	10 ✓	"	✓			"	Riadi
3.	Sri Hartini	350717510290002	PFH	2 ✓	"	✓			"	Sri
4.	Karyono	350717030379003	PFH	5 ✓	"	✓			"	Karyono
5.	Piani 1255	3507176011720004	PFH	4 ✓	"	✓			"	Pak Piani
6.	Rusmi 2702	3507174808690002	PFH	4 ✓	"	✓			"	Rusmi
7.	Gimun 232	3507170107780021	PFH	4 ✓	"	✓			"	Gimun
8.	Irawan	350717050382001	PFH	6 ✓	"	✓			"	Irawan
9.	Rusmin	3507170101760005	PFH	9 ✓	"	✓			"	Rusmin
10.	Abdul Manan 280	3507172501920001	PFH	6 ✓	"	✓			"	Manan
11.	Warri 2330	3507174203710006	PFH	3 ✓	"	✓			"	Warri

NO	NAMA PETERNAK	NIK	JENIS HEWAN	JUMLAH HEWAN	TANGGAL VAKSINASI	VAKSINASI KE-			JENIS VAKSIN	TTD/CAP JEM. PETERNAK
						1	2	BOOSTER		
16.	Imam Prasetyo	3507182612820002	PFH	3 ✓	27 Juni 2022	✓			Aftowor	<i>[Signature]</i>
17.	Sumantri	3507172304730001	PFH	6 ✓	"	✓			"	Sumantri
18.	Harsianah	3507175009910003	"	3 ✓	"	✓			"	<i>[Signature]</i>
19.	Sarpin	3507170101670054	"	8 ✓	"	✓			"	SAPPIN
20.	Ngatiman	3507170303700007	"	3 ✓	"	✓			"	Ngatiman
21.	Sarti	3507175304730003	"	2 ✓	"	✓			"	SARTI

GONDANG

NO	IDPemilik	Nama Isiknas	TPS	Populasi Tervaksin	Populasi PMK	Notif 3
1	88 /	NANTO	GONDANG	2	0	Tidak
2	254 /	YANTI WIJI ASTUTIK	GONDANG	6	0	Tidak
3	327 /	IMAM SLAMET	GONDANG	1	0	Tidak
4	517 /	SATUI	GONDANG	12	0	Tidak
5	651 /	SUSIANA	GONDANG	5	0	Tidak
6	1089 /	RIADI SUNOTO	GONDANG	10	0	Tidak
7	1224 /	SURIATI	GONDANG	6	0	Tidak
8	1376 /	KAMINAH	GONDANG	7	0	Tidak
9	1428 /	MARSIYAH	GONDANG	3	0	Tidak
10	2030 /	TURSINI	GONDANG	9	0	Tidak
11	2237 /	NURDIAWATI	GONDANG	6	0	Tidak
12	2336 /	KARIYANTO	GONDANG	2	0	Tidak
13	3427 /	EKO LUKMAN P	GONDANG	5	0	Tidak
14	3457 /	MISTININGSIH	GONDANG	2	0	Tidak
15	3657 /	SUKAMTO	GONDANG	3	0	Tidak
16	4106 /	YUNITA	GONDANG	4	0	Tidak
		TOTAL		83		

PMK PASCA VAKSIN

NO	IDPemilik	Nama Isiknas	TPS	Populasi Tervaksin	Populasi PMK	Notif 3
1	63	SLAMET WINARTO	GONDANG	9	5	PMK
2	144	SHOLEH FANANI	GONDANG	8	6	PMK
3	929	KARDI	GONDANG	7	5	PMK
4	985	ISTOYO	GONDANG	7	6	PMK
5	1111	KARIYONO	GONDANG	5	4	PMK
6	1362	SAIDI	GONDANG	6	9	PMK
7	1370	WARTINI	GONDANG	5	1	PMK
8	1541	DASIM	GONDANG	4	3	PMK
9	1584	SUWAJI	GONDANG	5	4	PMK
10	1733	NURAINI FITRIANAH	GONDANG	4	1	PMK
11	1828	SUMIATI	GONDANG	8	7	PMK
12	1883	TUMIASRI	GONDANG	9	9	PMK
13	1890	JUMIATI	GONDANG	5	2	PMK
14	2669	SUGIANTO	GONDANG	4	6	PMK
15	3105	FITRI NUR KASANAH	GONDANG	3	2	PMK
16	3570	SITI MUDRIKAH	GONDANG	5	3	PMK
17	3793	MUKHAMAD SULAIMAN	GONDANG	5	4	PMK
18	4132	AMARI	GONDANG	3	2	PMK
19	4140	NING RAHAYU	GONDANG	4	4	PMK
		TOTAL		106		

TOTAL POPULASI VAKSIN I

189

LEMAH ABANG

NO	IDPemilik	Nama Isiknas	TPS	Populasi Tervaksin	Populasi PMK	Notif 3
1	11 ✓	DARLAN	LEMAH ABANG	6	0	Tidak
2	1038 ✓	ABDUL MAJID	LEMAH ABANG	6	0	Tidak
3	1068 ✓	SUWITRO	LEMAH ABANG	4	0	Tidak
4	1567 ✓	SARMIATI	LEMAH ABANG	5	0	Tidak
5	1900 ✓	RATINAH	LEMAH ABANG	7	0	Tidak
6	2196 ✓	TAKRIP	LEMAH ABANG	2	0	Tidak
7	3019 ✓	HARTINI	LEMAH ABANG	4	0	Tidak
8	3295 ✓	SUKARDI	LEMAH ABANG	5	0	Tidak
9	3801 ✓	RINI KURNIAWATI	LEMAH ABANG	5	0	Tidak
		TOTAL		44		

PMK PASCA VAKSIN

NO	IDPemilik	Nama Isiknas	TPS	Populasi Tervaksin	Populasi PMK	Notif 3
1	57	KARNITI	LEMAH ABANG	5	4	PMK
2	923	DOMIRI	LEMAH ABANG	7	3	PMK
3	1021	NASIAH	LEMAH ABANG	4	3	PMK
4	1267	RASIATI NINGSIH	LEMAH ABANG	5	2	PMK
5	1496	DAIM	LEMAH ABANG	6	3	PMK
6	3547	SUHARTATIK	LEMAH ABANG	6	4	PMK
		TOTAL		33		

TOTAL POPULASI VAKSIN I

77

KABUPATEN
LOKASI
NAMA TIM VAKSINATOR

Malang
Kecamatan
1. A. H. H.
2. P. S. S.
3. P. S. S.
4. C. S. S. w. k.
Desa 12.

NO	NAMA PETERNAK	NIK	JENIS HEWAN	JUMLAH HEWAN	TANGGAL VAKSINASI	VAKSINASI KE -		JENIS VAKSIN	TTD/CAP JEMPUT PETERNAK
						1	2		
1.	Slamet	3507171302720002	FH	6	23 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Handi
2.	Tumiasri	3507171705800001	FH	8	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Handi
3.	Moto	3507171067700003	FH + 1 km	7	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni
4.	Lahp.	35071712703860002	FH	13	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni
5.	Suapth	3507171201700004	FH + 1 km	6	29 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni
6.	Sampul Fiqih	3507041609850001	FH	9	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni
7.	Khaman	35071722811630001	FH	6	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni
8.	Jamsan	3507170101440044	FH	8	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni
9.	Salah	3507171808780005	FH	5	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni
10.	Donmayah	3507174902830002	FH	7	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni
11.	Misari	3507170506780006	FH	8	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni
12.	Nagman	3507240310680001	FH	7	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni
13.	Sayman	3507240705860004	FH	3	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni
14.	Wingy	3507171103680003	FH	3	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni
15.	Jamirah		FH	4	27 Juni 2022	✓		AFTOPOR	Orni

TANDA TERIMA PELAYANAN VAKSINASI PENYAKIT MULUT DAN KUKU (PMK)
DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2022

KABUPATEN : Malang
LOKASI : Kemiri
NAMA TIM VAKSINATOR :
1.
2.
3.
4.

NO	NAMA PETERNAK	NIK	JENIS HEWAN	JUMLAH HEWAN	TANGGAL VAKSINASI	VAKSINASI KE-		JENIS VAKSIN	TTO/CAP JEN/PROL PETERNAK
						1	2 BOOSTER		
1	TAMARA	3507172106790003	FH	9	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
2	Endang Setyanti	3507174101910012	FH	2	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
3	Suwarno	3507170112880002	FH	9	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
4	Jamaliyah	3507174908730004	FH	9	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
5	SUCIP	3507172705790002	FH	2	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
6	RIANUN	350717007700002	FH	2	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
7	TITIN	3507174607680004	FH	5	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
8	Rubkarn	3507175708820008	FH	9	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
9	Nasiah	3507174608830002	FH	2	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
10	Dhani	3507170709890002	FH	6	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
	Darmawati	35071716700820002	FH	5	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
	Miah		FH	2	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
	Zainun	3507171205890004	FH	3	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
	Salsam	3507170805690002	FH	10	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]
	Rufarto	3507172605790002	FH	6	26 Juni 2022	✓		APROCK	[Signature]

TANDA TERIMA PELAYANAN VAKSINASI PENYAKIT MULUT DAN KUKU (PMK)
DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2022

KABUPATEN
LOKASI
NAMA TIM VAKSINATOR

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

NO	NAMA PETERNAK	NIK	JENIS HEWAN	JUMLAH HEWAN	TANGGAL VAKSINASI	VAKSINASI KE-		JENIS VAKSIN	TTD/CAP JEMPUT PETERNAK
						1	2		
	SISUANDI	3507171304740002	Sapi Perah	8	27 Juni 2022				
	Lukman Hakim	3507172356930001	Sapi Perah	2	27 Juni 2022				
	Isnatul Khudiyah	3507175601880001	Sapi Perah	67	27 Juni 2022				
	Muhammad Khannim	3507170605770002	Sapi Perah	2	27 Juni 2022				
	Abdul Mu'in	3507172310790001	Sapi Perah	3	27 Juni 2022				
	Nyafman	3507170504790007	Sapi Perah	3	27 Juni 2022				
	Rokiah Awas	3507171203590001	Sapi Perah	6	27 Juni 2022				
	Surahman	3507171010881006	Sapi Perah	7	27 Juni 2022				
	Rianto	3507171407840001	Sapi Perah	12	27 Juni 2022				
	Miskhan		Sapi Perah	4	27 Juni 2022				
	Tumrah	35071715408710001	Sapi Perah	68	27 Juni 2022				
	Salin	3507175405830001	Sapi Perah	5	27 Juni 2022				
	Siti Ruzah	350717175504700003	Sapi Perah	8	27 Juni 2022				
	Mu'Alam	3507170404720002	Sapi Perah	10	27 Juni 2022				
	Sandjo	35071701078400014	Sapi Perah	3	27 Juni 2022				

MENDONG KRISIK

TANDA TERIMA PELAYANAN VAKSINASI PENYAKIT MULUT DAN KUKU (PMK)
DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2022

KABUPATEN : Malang
 LOKASI : Dsn. Gandang, DS. Kemari
 NAMA TIM VAKSINATOR : 1. Dpt. Iswari s) Leanda N
 2. Rio Nugraha
 3. Immanuel UN
 4. USWatur ben khotanah

NO	NAMA PETERNAK	NIK	JENIS HEWAN	JUMLAH HEWAN	TANGGAL VAKSINASI	VAKSINASI KE -			JENIS VAKSIN	TTD/CAP JEMPOL PETERNAK
						1	2	BOOSTER		
1	Nanto	350717070574001	SPFH	2	27 Juni 2022					
2	Sumati	350717410165005		6	27 Jun 2022					Malang
3	Eva	350717150696004		5						
4	Tumiasri	35071780480004		5						
5	Siti Madhikan	350717440683003		5						
6	Filtri Nur	350717410176002		3						
7	Sumiati	350717931175001		8						Sumiati
8	Ming Rahayu	350717101970002		4						
9	Sarnel Winatha	3507170708570009		9						
10	Cuarkini	350717410176005		5						
11	Istalyo	350717070870007		7						
12	Mistuning Sih	350717460290001		2						
13	Mawsiyan	350717441274001		3						
14	Susiana	350717420463002		5						
15	Kaminan	350717420168006	SPFH	7						Kaminan

BLANDIT

NO	ID Pemilik	Nama Isiknas	TPS	Populasi Tervaksin	Populasi PMK	Notif 3
	2655	MISRAL				
1	3128	AMIL	BLANDIT	6	0	Tidak
3	3137	SUWOTO	BLANDIT	4	0	Tidak
4	3536	MISNOTO	BLANDIT	9	0	Tidak
5	3635	M'AN	BLANDIT	5	0	Tidak
6	3856	HASAN	BLANDIT	6	0	Tidak
7	3960	SUNARNI	BLANDIT	4	0	Tidak
8	4089	USTAANA	BLANDIT	3	0	Tidak
		TOTAL SAPI		6	0	Tidak
				43		

PMK PASCA VAKSIN

NO	ID Pemilik	Nama Isiknas	TPS	Populasi Tervaksin	Populasi PMK	Notif 3
1	2860	TUMIRAN	BLANDIT	3	3	PMK
2	3713	KHOIRUL ANAM	BLANDIT	4	5	PMK
		TOTAL SAPI		7		

BORO

NO	IDPemilik	Nama Isiknas	TPS	Populasi Tervaksin	Populasi PMK	Notif 3
1	99	SUPAINI	BORO	2	0	Tidak
2	1147	SANALI	BORO	5	0	Tidak
3	1219	SUSIANA H	BORO	4	0	Tidak
4	1301	SUED	BORO	1	0	Tidak
5	1707	LASIM	BORO	7	0	Tidak
6	1818	SATUKI	BORO	6	0	Tidak
7	1958	SUGIARTONO	BORO	9	0	Tidak
8	2462	SAM	BORO	7	0	Tidak
9	2463	PAISAN	BORO	5	0	Tidak
10	2707	MARSONO	BORO	3	0	Tidak
11	2813	TARIMAN	BORO	5	0	Tidak
12	2826	AZIZATUL ROHMAH	BORO	5	0	Tidak
13	2928	SUFIANI	BORO	5	0	Tidak
14	3014	SUPADI	BORO	5	0	Tidak
15	3015	MUHAMMAD NGADIANI	BORO	5	0	Tidak
16	3022	NURIYATI	BORO	7	0	Tidak
17	3400	SA'I	BORO	7	0	Tidak
18	3522	ZURUTUN NISAK	BORO	6	0	Tidak
19	3679	MULIADI	BORO	6	0	Tidak
20	3709	SUGIONO	BORO	6	0	Tidak
21	3851	TOHER	BORO	4	0	Tidak
22	3900	SUYONO	BORO	4	0	Tidak
23	3922	SAMARI	BORO	3	0	Tidak
24	3972	DARMAN	BORO	3	0	Tidak
25	4001	PUPUNG YOGA	BORO	12	0	Tidak
26	4077	SA'IM	BORO	3	0	Tidak
27	4095	SUMIATI	BORO	5	0	Tidak
		TOTAL SAPI		140		

lewat / keluar Ango

tidak ada

PMK PASCA VAKSIN

NO	IDPemilik	Nama Isiknas	TPS	Populasi Tervaksin	Populasi PMK	Notif 3
28	107	SARI	BORO	6	5	PMK
29	1133	BASHORI	BORO	6	6	PMK
30	1503	SAMU	BORO	4	3	PMK
31	1641	SUGENG WIYANTO	BORO	6	6	PMK
32	1647	JUNAYAH	BORO	4	4	PMK
33	1816	SAMSUL ARIFIN	BORO	4	5	PMK
34	1882	JUKI	BORO	5	5	PMK
35	2159	DAIM	BORO	4	5	PMK
36	2493	MUJIATI	BORO	7	8	PMK
37	2509	RIADI	BORO	13	2	PMK
38	2749	SOHARI	BORO	3	3	PMK
39	3521	SULIS	BORO	4	4	PMK
40	3973	SUPADI	BORO	10	6	PMK
41	3981	SUPII	BORO	3	3	PMK
42	4016	KHALIMATUS SA'DIYAH	BORO	3	3	PMK
		TOTAL		82	68	

TOTAL POPULASI VAKSIN I	222
-------------------------	-----

Lampiran 5. Sertifikat



Lampiran 6. Pressreales Times

[Tangani Wabah PMK, Polbangtan Malang Terjunkan Relawan di Kabupaten Malang – Polbangtan Malang](#)



By polbangtanmalang Berita (0) Comment

Tangani Wabah PMK, Polbangtan Malang Terjunkan Relawan di Kabupaten Malang

MALANG – Kementerian Pertanian (Kementan) mendukung penuh upaya berjenjang yang dilakukan pemerintah daerah dalam penanganan dan pengendalian wabah penyakit mulut dan kuku (PMK) pada ternak. Seperti yang dilakukan Politeknik Pembangunan Pertanian Malang (Polbangtan Malang) sebagai institusi di bawah naungan BPPSDMP Kementan, dengan

Lampiran 7. Dokumentasi Kegiatan





Relawan PMK
ng, Kabupatén Malang, Jawa Timur 65165, Indonesia
7° 5' 42", 112° 44' 53", 573,4m, 55°
07/26/2022 09:50:32



25 Jul 2022 11:43:57
VAKSINASI



25 Jul 2022 11:41:17
VAKSINASI



25 Jul 2022 09:26:20
281° W
Pakisjajar
Kecamatan Pakis
Kabupaten Malang
Jawa Timur
Altitude:530.4m
Speed:0.0km/h
VAKSINASI PMK



Kecamatan Jabung
Kabupaten Malang
Jawa Timur
Altitude:743.0m
Speed:2.9km/h
Index number: 64
25 Jun 2022 10:15:56



25 Jul 2022 09:26:20
281° W
Pakisjajar
Kecamatan Pakis
Kabupaten Malang
Jawa Timur
Altitude:530.4m
Speed:0.0km/h
VAKSINASI PMK



