



**AFRO FARM-NTT**  
*Hidup dari menghidupkan Petani*

## SOP AFRO FARM

### SOP JAM KERJA dan PIKET

#### 1. SOP JAM KERJA

Jadwal masuk, istirahat dan pulang

- a. Masuk kandang : Pukul 07.00 WITA
- b. Istirahat : Pukul 12.00 sd 13.00 WITA
- c. Pulang : Pukul 16.00 WITA
- d. Penanggung jawab SOP JAM KERJA : persiapan kandang
  - Ijin dan cuti
  - Harus ada surat ijin/ pemberitahuan kepada pengawas kandang

#### 2. SOP PIKET

- a. Jam kerja piket Jam 08.00 sd selesai
- b. Jumlah Petugas Piket : 2 orang

### SOP PETUGAS KANDANG PERCOBAAN

TUGAS KANDANG PENELITIAN/PEMBESARAN  
PROGRAM HARIAN

- a. Pemberian pakan pukul 08.00 dan kontrol ayam
- b. Sanitasi kandang
  - Bersihkan tempat minum
  - Sapu lantai dan dinding kandang
  - Bersihkan sarang laba-laba
  - Bersihkan daerah sekitar/luar kandang
- c. Desinfektan kandang dan peralatan setiap senin dan kamis
- d. Collecting telur jam 09.00 sd 10.00 (pagi) sore jam 15.00-16.00
- e. Produksi harian diserahkan/dikumpulkan ke bagian penjualan program ayam.

#### Program umum:

- Membuat laporan bulanan meliputi jumlah produksi harian, penjualan dan kematiannya
- Buang feses satu minggu sekali (menurut sikon)
- Control hama tikus/burung/seranggan dan anjing
- Menguburkan/membakar bangkai ayam



**AFRO FARM-NTT**

*Hidup dari menghidupkan Petani*

## **SOP BIO SECURITY**

Karyawan dan tamu

- Keluar masuk areal kompleks kandang ayam percobaan
- Masuk :
  - Tamu (pengunjung maupun pembeli) wajib mengisi Buku tamu
  - Masuk ruang spraying dan dipping dengan desinfektan

Penanganan ayam sakit dan bangkai ayam mati

- Ayam mati masukan dalam kantong plastic dan lampirkan surat kematian yang berisi judul penelitian/kegiatan, jenis kelamin, umur dan gejala/kondisi ayam sebelum mati
- Bangkai ayam mati di kubur atau di bakar
- Surat lampirna kematian yang sudah ditandatangani petugas kandang hari itu.
- Sebelum diketahui penyebab kematian, segerah memeberikan rekomendasi obat untuk penanggulangan penyakit

## **SOP PENETASAN AYAM**

SOP Penetasan

Persyaratan ruangan

- Ruang mesin tetas harus bersih
- Bebas dari tikus
- Tertutup
- Tersedia raung candling

Persiapan penetasan

- Catat tanggal dan jumlah telur yang masuk
- Cek temperature, kelembaban dan pembalikan telur setiap hari
- Candling 1 : hari ke 7
  - Candling 2 : hari 18 telur kosong dan mati dikeluarkan
  - Catatan : tambahkan air setiap hari pada batas tertentu dalam ruangan untuk menjaga kelembabapn
  - Hari ke 18 telur turun ke hatchery
  - Hari ke 21 anak ayam dikeluarkan dan vaksin ND Bi
  - Hari ke 22 telur yang tidak menetas / mati dikeluarkan
  - Hatchery di bersihkan

## **SOP PERSIAPAN KANDANG LITER**

1. Cuci kandang, peralatan serta lampu penerangan



**AFRO FARM-NTT**

***Hidup dari menghidupkan Petani***

2. Cek dan stel lampu pemanas serta lampu penerang
3. Pasang seng/tripleks brooder dan sekat pembatas sesuai kebutuhan
4. Siapkan alas/sekam padi dan tebarkan dalam brooder sesuai kebutuhan
5. Hamparkan Koran bekas di atas sekam padi/serutan kayu
6. Pemasangan tirai pada dinding kandang
7. Siapkan bak diping di depan pintu
8. Fumigasi kandang 3 hari sebelum DOC datang
9. Siapkan tempat pakan dan tempat minum
10. Siapkan alat-alat kebersihan kandang
11. Tambahkan apabila digunakan untuk penelitian :
  - a. Siapkan acakan untuk kandang dan penomorannya
  - b. Pakan penelitian harus sudah tersedia di dalam kandang
  - c. Siapkan vitamin, obat-obatan dan vaksin

Persiapkan 1 minggu sebelum DOC tiba dalam kandang

- Persiapan kandang
  - Labor alas kandang liter dengan kapur
  - Desinfeksi kandang dengan desinfektan
  - Pasang atau siapkan brooder, tebar sekam dan pasang koran
- Persiapan peralatan kandang
  - Tempat pakan/baki pakan untuk umur 1 hari sampai 14 hari
  - Tempat pakan gantung
  - Tempat minum dari plastic ukuran 1 liter untuk ayam umur 1 hari -4 minggu
- Alat pemanas
  - Pasang lampu pemanas sesuai kebutuhan
  - Tutup kap lampu pemanas (jika menggunakan kompor) kap menggunakan seng
  - Atur suhu ruangan indukan diindikasikan dengan kenyamanan ayam dengan pemelihat penyebaran ayam dalam kandang
- Alat sanitasi
  - Sapu lidi, sapu ijuk, sikat botol, skop, sprayer
  - Kandang liter siap digunakan

SOP Pemeliharaan Priode STARTER

- Alat pemanas diatur dengan mengatur tinggi rendahnya lampu
- Tempat pakan dan air minum diletakan di bawah lampu agar pada waktu makan dan minum ayam tidak kehilangan panas
- Minuman diberikan dengan tambahan vitamin
- Makanan diberikan setelah ayam minum, pemberian pakan secukupnya



**AFRO FARM-NTT**

***Hidup dari menghidupkan Petani***

- Ventilasi kandang harus cukup tapi diatur sehingga angin kencang tidak masuk dalam kandang
- Pencegahan penyakit, vaksinasi ND pada hari ke 4 dan ke 21, vaksin gumboro pada hari ke 7 dan 21
- Potong paruh pada hari ke 28
- Pemberian vitamin setelah dilakukan vaksinasi atau pemotongan paruh selama 3 hari berturut-turut

#### SOP PEMELIHARAAN AYAM KAMPUNG PETELUR

##### 1. Perawatan umum

- Pemberian pakan pada pukul 08.00 dan sekaligus mengontrol keadaan individu
- Membersihkan tempat minum
- Menyapu lantai kandang dan membersihkan sarang laba-laba
- Kontrol lobang tikus dan burung,
- Control alat biosecurity dan larutan desinfektan
- Bersihkan feses 1 minggu sekali
- Bersihkan atau kuras bak penampung dua hari sekali
- Pemberian air minum dengan penambahan vitamin egg stimulant.

*Catatan :*

- Aturan tambahan dapat di infokan secara lisan mau tertulis.





Advocacy and Research of Rural Farming Development

# AFRO FARM NTT



082144545304,  
[www.afrofarm.id](http://www.afrofarm.id) [www.inaweltn.com](http://www.inaweltn.com)



Epafro ama ili  
Afro\_farm\_ntt  
afrofarm847@gmail.com



**Hidup dari Menghidupkan Petani**

## CATATAN VAKSINASI

TANGGAL	JUMLAH AYAM	JENIS VAKSIN
Total		











Advocacy and Research of Rural Farming Development

# AFRO FARM NTT



082144545304,

[www.afrofarm.id](http://www.afrofarm.id) — [www.inaweltn.com](http://www.inaweltn.com) —



Epafo ama ili

Afro\_farm\_ntt

afrofarm847@gmail.com



**Hidup dari Menghidupkan Petani**