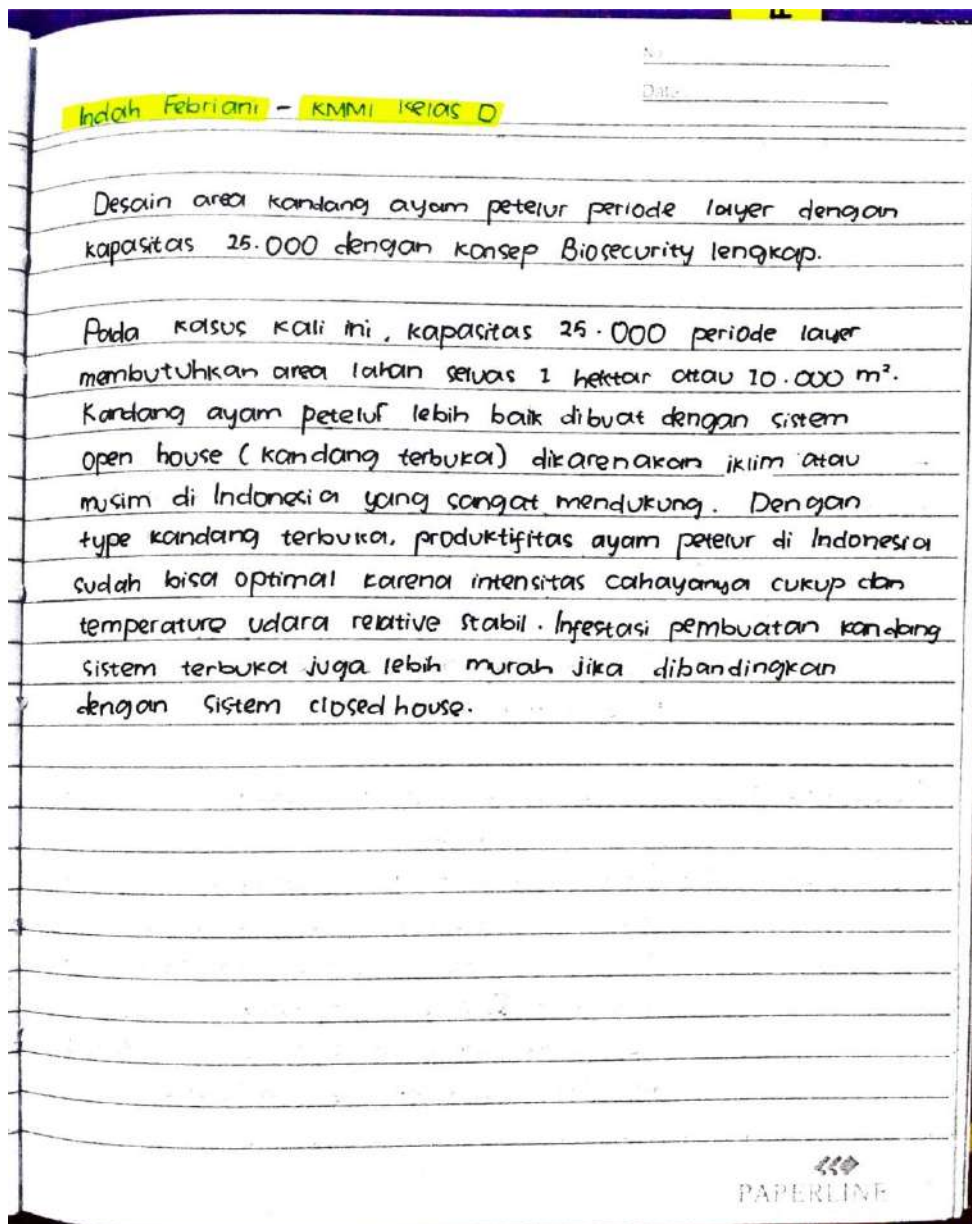


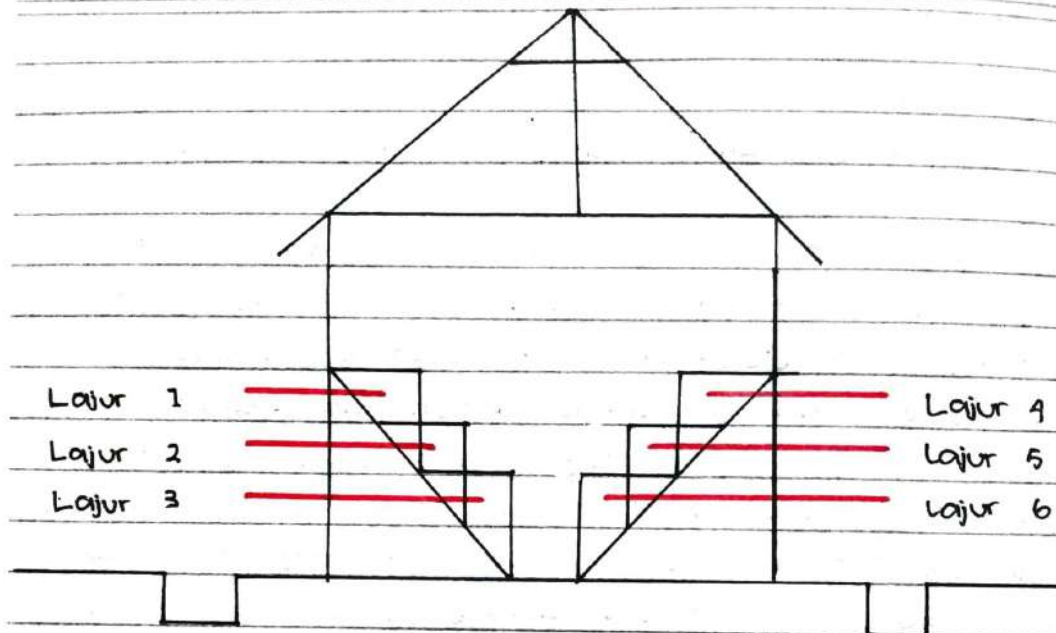
Nama : Indah Febriani
Prodi : Biologi
NIM : 082011433006
Kelas : KMMI Kelas D Manajemen Kesehatan Unggas
Asal : Universitas Airlangga

Desain area kandang ayam petelur periode layer dengan kapasitas 25.000 ekor ayam, dengan konsep Biosecurity yang standart dan lengkap, serta lengkapi dengan apa saja yang berkaitan dengan biosecurity dan sanitasi.



No.

Date

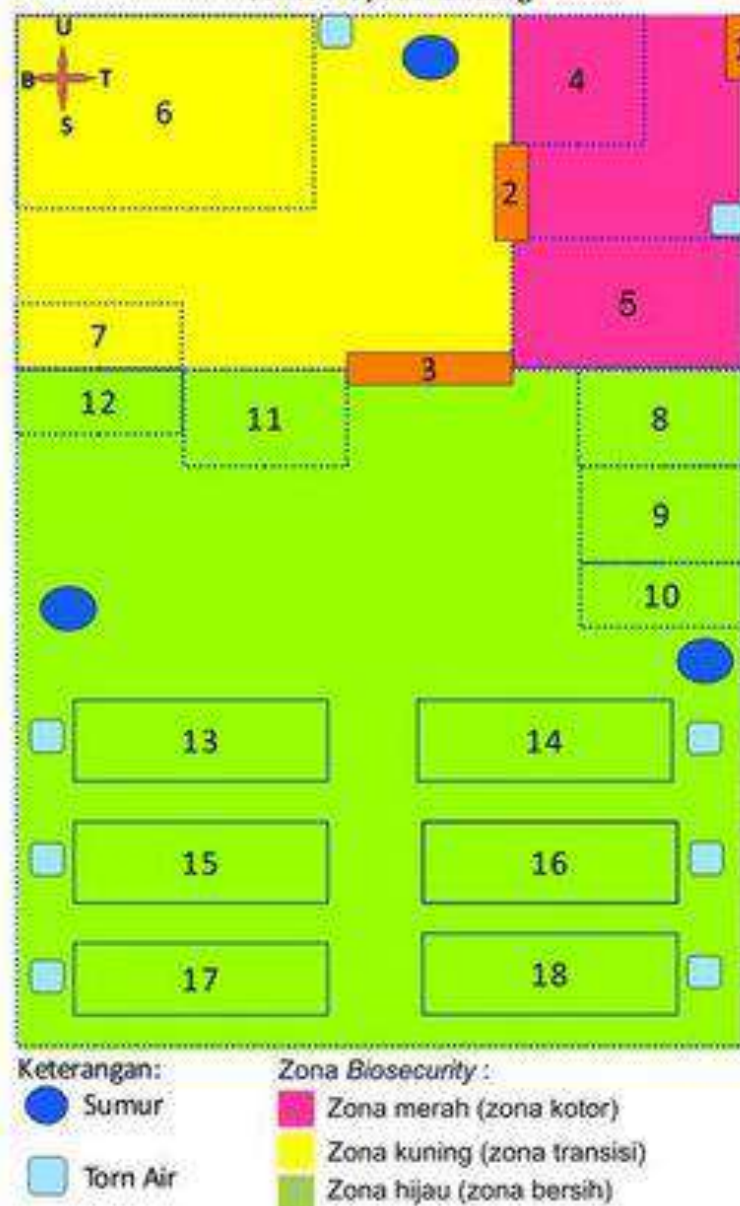


Tipe kandang open house
type V lajur 6.

Kelebihan : 1. Sirkulasi dan intensitas cahaya matahari yang cukup baik.

Kekurangan : 1. Penanganan managemennya (pemberian pakan, minum, vaksinasi) lebih sulit dilakukan karena batte lajur atas sulit dijangkau. Sehingga karyawan harus menginjak kandang lajur bawah terlebih dulu untuk sampai ke lajur atas.

Contoh layout kandang



1. Gerbang masuk farm; terdapat pos jaga dan kegiatan desinfeksi pengunjung/tamu
- 2 & 3. Pintu masuk; terdapat kegiatan desinfeksi
4. Tempat parkir
5. Kantor
6. Mess pegawai
7. Tempat penanganan bangkai (jika diperlukan)
8. Gudang peralatan
9. Gudang ransum
10. Gudang sekam
11. Gudang pengumpulan & penyimpanan telur
12. Kandang Karantina
- 13-18. Kandang

Sumber dan referensi :

Diakses dari <https://www.medion.co.id/merencanakan-pembangunan-kandang-dan-peralatannya/> pada tanggal 19 Agustus 2021

Diakses dari <https://lahan.co.id/kandang-ayam-petelur/> pada tanggal 19 Agustus 2021