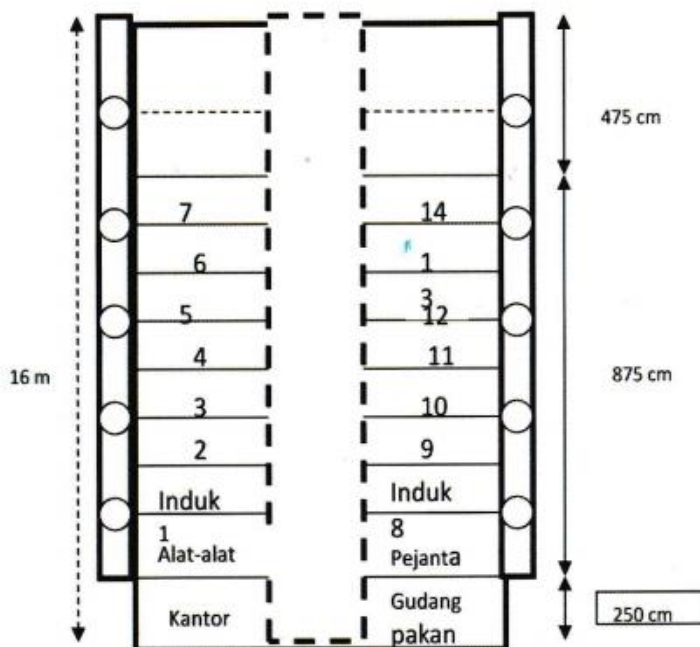
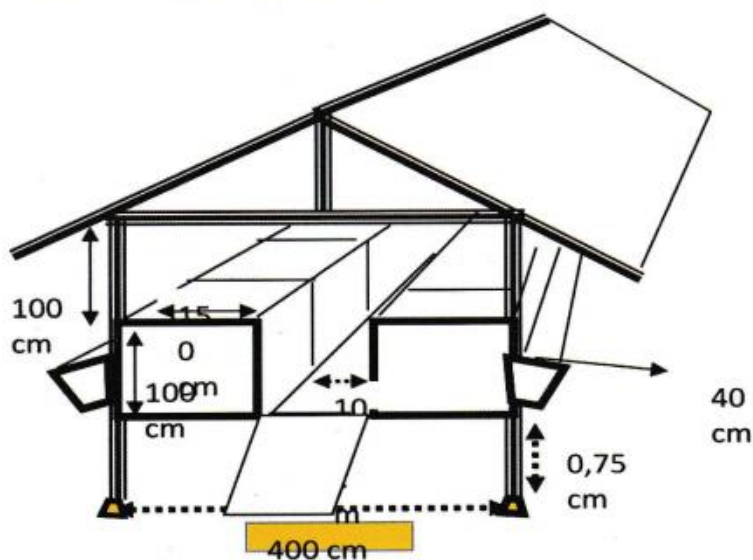


MERANCANG KANDANG KAMBING LAKTASI SISTEM LEPAS

Oleh : Ir. Adi Wijayanto DS, MSc



Kandang kambing perah laktasi sistem lepas, merupakan kandang yang dipersiapkan untuk memelihara induk kambing laktasi dengan dilepas didalam kandang, yang disediakan ruang gerak, excersice dan bedding yang kering beserta penyekatnya, tempat minum dan tempat pakan

Tujuan kandang sapi laktasi sistem lepas meliputi :

- A. Memenuhi kebutuhan kambing secara kesejahteraan ternak
- B. Memudahkan pengawasan kesehatan ternak, reproduksi.
- C. Efisiensi tenaga kerja dalam melakukan sanitasi kandang

Persyaratan kandang :

- A. Lokasi : dipilih lebih tinggi dari sekitarnya, tersedia air bersih, pakan dan mudah memasarkan produksi susu
- B. Ventilasi : terbuka untuk pergantian udara segar dalam kandang
- C. Atap : cukup tinggi, bila lebar lebih 8 meter diperlukan monitor
- D. Bedding : tempat tidur dan istirahat sapi bisa disediakan bahan alas yang kering antara lain daun kering gergajen, jerami, pasir, kulit kacang dll, dengan ketinggian 10 cm dari dasar lantai.
- E. Gang excersice : dibangun dari beton atau kayu untuk pergerakan ternak , tidak licin dan mudah dibersihkan.
- F. Tempat pakan : setinggi 55 cm
- G. Tempat minum : dari bak plastik atau nipel setinggi 55 cm
- H. Sekat tempat pakan : dari kayu atau besi
- I. Ukuran : bedding panjang 90 cm, lebar 60cm. Gang bedding 120 cm. Gang berdiri untuk makan 150 cm double, 250 cm single

PROSEDUR MERANCANG KANDANG :

- A. Menentukan jumlah ternak yang akan dipelihara
- B. Menentukan bedding satu atau dua deret
- C. Menentukan ukuran kandang sesuai kapastias
- D. Merancang kandang dari atas dan samping
- E. Memberikan keterangan masing-masing bagian dan ukurannya