

**Bidang  
Kompetensi**

**Materi Uji**

**Ruminansia Besar  
dan Kecil**

- 1 Istilah peternakan Bidang Peternakan Ruminansia Besar
- 2 Istilan peternakan Bidang Reproduksi Ruminansia Besar
- 3 Fungsi Kerja Hormon dan jenis hormon
- 4 Fase Kebuntingan setiap bulan dan lama kebuntingan
- 5 Istilan Inseminasi Buatan
- 6 Uji Performa pada sapi potong beserta istilahnya
- 7 Uji Zuriat pada sapi perah beserta istilahnya
- 8 Penanganan Kelahiran
- 9 Lama Siklus Berahi Pada Ternak Ruminansia Besar
- 10 Karakteristik Ternak Sesuai SNI
- 11 Pengukuran Pada Ternak
- 12 Penilaian Kualitatif dan Kuantitatif pada ternak
- 13 Organ reproduksi jantan dan betina beserta fungsinya
- 14 Fase pertumbuhan ovarium
- 15 Dapat membedakan dewasa kelamin dan dewasa tubuh
- 16 Jenis kambing/domba potong
- 17 Tujuan kastrasi, seleksi dan penentuan umur
- 18 Asal usul ternak kambing atau domba
- 19 Perbedaan karakteristik kambing dan domba
- 20 Istilah di bidang ruminansia kecil
- 21 Istilah Dehorning, penentuan umur
- 22 Satuan unit ternak dan siklus berahi ternak

- 23 Lama kebuntingan pada kerbau
- 24 Masa laktasi dan masa sapih pada ternak
- 25 Penggunaan hormon penyerentak berahi dan target organ yang menjadi sasaran
- 26 Umur ideal perkawinan pada ternak
- 27 Tatacara pengukuran bagian-bagian tubuh ternak
- 28 Warna spesifik pada masing-masing ternak
- 29 Hormon yang berperan dalam reproduksi
- 30 Tujuan pemotongan tanduk, pusar dan bulu
- 31 Jarak beranak pada sapi, kerbau, kambing dan domba
- 32 Peristiwa pembentukan embrio dan pertemuan sperma dengan ovum