

MENENTUKAN UMUR BERDASARKAN GIGI

Oleh : Suyanto

Berikut Cara Penentuan Umur Kambing berdasarkan gigi permanen :



Kurang dari Satu tahun

Belum ada gigi permanen / poel / rampas, berarti umur kambing belum ada 1 tahun



1 - 2 tahun

Gigi permanen / poel / rampas sepasang, berarti umur kambing 1 -2 tahun



2 - 3 tahun

Gigi permanen / poel / rampas 2 pasang, berarti umur kambing 2-3 tahun



3-4 tahun

Gigi permanen / poel / rampas 3 pasang, berarti umur kambing 3-4 tahun



4-5 tahun

Gigi permanen / poel / rampas 4 pasang, berarti umur kambing 4-5 tahun

| Gambar 1 | Gambar 2 | Gambar 3 | Gambar 4 | Gambar 5 |
|--|----------------------------|---|---|---|
| Temporary incisors less than 1 year | 1 permanent pair 1-2 years | 2 pairs of permanent incisors 2-3 years | 3 pairs of permanent incisors 3-4 years | 4 pairs of permanent incisors 4-5 years |
| | | | | |
| <p>1. Gambar 1 Umur kurang dari 1 tahun, semua gigi belum permanen (gigi seri) 2. Gambar 2 Umur 1-2 tahun satu pasang gigi permanen 3. Gambar 3 Umur 2-3 tahun dua pasang gigi permanen 4. Gambar 4 Umur 3-4 tahun tiga pasang gigi permanen 5. Gambar 5 Umur 4-5 tahun seluruh gigi permanen</p> | | | | |

Usia kambing dapat diketahui dari pertumbuhan gigi serinya. Gigi seri kambing hanya terdapat pada rahang bawah sebanyak 8 buah (4 pasang). Gigi seri ini sudah keluar lengkap sejak dilahirkan. Gigi seri yang sejak lahir belum berganti dinamakan gigi seri susu, sedangkan gigi seri yang telah tanggal akan tumbuh lagi. Gigi seri baru dinamakan gigi seri tetap / permanen.

Pergantian dan pertumbuhan gigi seri kambing sangat teratur waktunya. Gigi seri menggantikan gigi seri susu dengan bentuk yang lebih besar, kuat dan warnanya lebih kekuningan. Berdasarkan pergantian dan pertumbuhan gigi seri, umur kambing bisa ditentukan.

Penentuan umur kambing kurang dari 1 tahun dengan memeriksa pertumbuhan gigi gerahamnya. Anak kambing yang baru lahir, terdapat 2 – 8 buah gigi seri, pada umur 3 – 8 bulan gigi geraham nomor 4 tumbuh, dan umur 9 bulan gigi geraham nomor 5 tumbuh.

Istilah penyebutannya penentuan gigi kambing yaitu poel, rampas atau permanen.