Universitas Indonesia Library >> Artikel Jurnal

Pembibitan dan penggemukan kambing "Loketawa" penghasil daging dan susu rakitan Teknobreeding dan Teknofattening pakan tana hijauan (complete feed) / Wurlina, Rimayanti, Masud Hariadi, Dewa Ketut Meles

Wurlina, author

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=20479502&lokasi=lokal

---

Abstrak

ABSTRACT
lpteks bagi Masyamakat yang dilakukan pada kelompok usaha pembibitan dan penggemukan kambing "Loketawa" bertujuan: 1) memperbaiki genetik kambing lokal melalui IB menggunakan pejantan Etawa 2) mendapatkan induk kambing birahi bersamaam dilakukan sinkronisasi birahi 3) mendapatkan induk kambing bunting dari setahun sekali menjadi 2 kali setahun 4) meningkatkan jumlah anak dari 1 ekor sekelahiran menjadi 3-4 ekor dan sekelahiran menggunakan teknik superovulasi 5) menekan biaya produksi, membuat pakan tanpa hijauan dan growth promoter. Metode pelaksanaan yang digunakan adalah 1) memperkenalkan pejantan Etawa penghasil daging dan susu 2) sinkronisasi birahi menggunakan PGF2a 3) superovulasi menggunakan hormon FSH dan LH 4) lB pada kambing menggunakan semen kambing Etawa, 5) pengolahan pakan tanpa hijauan dan growth promoter. Hasilnya adalah sebagai berikut : 1) sebanyak 20 ekor induk kambing mengalami birahi bersamaan menggunakan PGF2a sebesar 100%, Inseminasi buatan pada 10 ekor induk kambing tanpa super ovulasi mempunyai anak rata-rata 1,6 ekor sekelahiran, sedangkan Inseminasi buatan pada 10 ekor induk kambing dengan super ovulasi mempunyai anak rata-rata 3 ekor sekelahiran, 3) peningkatan berat badan kambing rata- rata 252,35 gram/ekor perhari.