

Probiotik Bioplus Racun

Toxic Bioplus Probiotic



Inventor: Mohammad Winugroho, Yenny Widiawati, Sri Marijati
Balai Penelitian Ternak
Indonesian Research Institute for Animal Production
Status Perlindungan HKI: IDP000041632
Patent Registration Number: IDP000041632

Teknologi ini berhubungan dengan suatu proses pembuatan probiotik mikroba rumen terseleksi pencerna racun yang merupakan mix culture untuk ternak ruminansia, dimana apabila ditransfer ke ternak lain akan memperbaiki produktivitas ternak, khususnya dalam mencerna dan menetralkan senyawa racun yang terkandung dalam tanaman yang dikonsumsi ternak. Pemberian probiotik Bioplus Racun pada ternak yang mengkonsumsi pakan mengandung senyawa racun sangatlah tepat, karena akan membantu menghilangkan dampak senyawa racun pada ternak sehingga ternak mampu menggunakan pakan secara efisien yang pada akhirnya produktivitas ternak meningkat.

This technology relates to a process of making selected toxic digesters probiotic microbial rumen which is a mix culture for ruminant livestock, which when transferred to other livestock will improve the productivity of livestock, especially in digesting and neutralizing toxic compounds contained in plant that consumed by livestock. Provision of Toxic Bioplus probiotics in cattle that consume feed containing toxic compounds are very precise, because it will help eliminate the effects of toxic compounds on livestock so that cattle are able to use the feed efficiently, which in turn increases livestock productivity.