

Nama : Aprilia Andine Restu Putri

NPM : 2414241006

Kelas : NTB B

A.Penyintesisan

Berikan tiga contoh penyintesisan dalam KTI pada skripsi atau tesis yang Anda temukan!

Contoh 1

Topik: Pakan Fermentasi

Beberapa penelitian menunjukkan bahwa pakan fermentasi mampu meningkatkan efisiensi pencernaan dan produktivitas ternak. Mulyani (2019) menyatakan bahwa pakan fermentasi dapat meningkatkan konversi pakan pada sapi potong, sedangkan Pratama (2021) menemukan peningkatan bobot badan harian pada ayam broiler yang diberi ransum fermentasi. Dengan demikian, pakan fermentasi berpotensi menjadi solusi alternatif untuk meningkatkan performa produksi ternak melalui peningkatan efisiensi pakan.

Contoh 2

Topik: Penggunaan Bahan Pakan Alternatif

Penggunaan bahan pakan lokal dan limbah agroindustri sebagai alternatif pakan telah banyak diteliti. Menurut Sari (2018), limbah kulit nanas dapat digunakan sebagai sumber energi dalam ransum sapi potong. Hal ini diperkuat oleh penelitian Anggraini (2020) yang membuktikan bahwa penggunaan limbah ampas tahu dalam konsentrat mampu menekan biaya pakan tanpa menurunkan performa ternak. Oleh karena itu, pemanfaatan bahan pakan alternatif merupakan pendekatan yang berkelanjutan dan ekonomis dalam sistem peternakan modern.

Contoh 3

Topik: Penambahan Probiotik dalam Ransum Ternak

Penambahan probiotik dalam ransum diketahui mampu memperbaiki keseimbangan mikroflora usus dan meningkatkan kinerja produksi. Pratama (2021) menemukan bahwa probiotik meningkatkan konversi pakan dan bobot akhir ayam broiler. Senada dengan itu, Yuliani dan Widodo (2022) menyatakan bahwa probiotik membantu menurunkan kadar amonia dalam feses dan meningkatkan kualitas lingkungan kandang. Dengan demikian, suplementasi probiotik dalam ransum tidak hanya berdampak pada performa ternak, tetapi juga pada aspek sanitasi dan kesehatan kandang.

B.Perujukan dan Daftar Pustaka

Buatlah daftar pustaka yang benar dari beberapa soal berikut!

1. Susanto, B., & Kurniawan, H. (2018). *Matematika dasar*. Yogyakarta: Rineka Cipta.
2. Setianingrum, W. (2008). *Tips menjadi sukses*. Jakarta: Pustaka Setia.

3. Hasanah, N., Purwanto, & Ambarwati. (2020). *Bahasa Indonesia*. Jakarta: Gramedia.
4. Fransiska. (2020). *Kenakalan remaja*. Diakses dari <https://fransiska.com/pengertian-kenakalan-remaja/> pada 12 Desember 2020.
5. Oktaviana, I. (2015). *Kedudukan tokoh perempuan dalam naskah drama "Jamil dan Sainah" karya Edi Situmorang* (Skripsi tidak diterbitkan). Universitas Lampung, Lampung.