

PERSETUJUAN PEMBIMBING

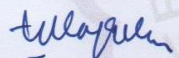
**SUBSTITUSI JERAMI JAGUNG FERMENTASI DENGAN
BEKATUL TERHADAP KANDUNGAN BAHAN
KERING DAN BAHAN ORGANIK DAGING
AYAM KAMPUNG SUPER**

SKRIPSI

**OLEH
SRI MEILAN LATABI
NIM. 621416043**


Telah Diperiksa Dan Disetujui Oleh Komisi Pembimbing

Pembimbing Utama



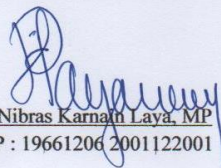
Ir. Ellen J. Saleh, MP
NIP.19680109 199403 2 002

Pembimbing Pendamping



Musrifah Nusi, S.Pt, M.Sc
NIP. 19720518 200501 2 002

Mengetahui,
Ketua Jurusan Peternakan



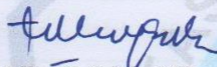
Ir. Nibras Karnati Laya, MP
NIP : 19661206 2001122001

PENGESAHAN SKRIPSI

Judul Skripsi : Substitusi Jerami Jagung Fermentasi dengan Bekatul terhadap
Kandungan Bahan Kering dan Bahan Organik Daging Ayam
Kampung Super
Nama : Sri Meilan Latabi
NIM : 621416043


Telah diperiksa dan disetujui oleh komisi pembimbing :

Pembimbing Utama



Ir. Ellen J. Saleh, MP
NIP. 19680109199432002

Pembimbing Pendamping



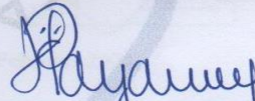
Musrifah Nusi, S.Pt, M.Sc
NIP. 197205182005012002

Menyetujui
Dekan Fakultas Pertanian



Dr. Ir. Asda Rauf, M.Si
NIP. 196207061994032001

Mengetahui
Ketua Jurusan Peternakan



Ir. Nibras Karnain Laya, MP
NIP. 196612062001122001

Tanggal Ujian : 12 Januari 2021

ABSTRAK

SRI MEILAN LATABI, 2021 Subtitusi Jerami Jagung Fermentasi dengan Bekatul Terhadap Kandungan Bahan Kering dan Bahan Organik Daging Ayam Kampung Super. Ellen J. Saleh dan Musrifah Nusi

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kandungan bahan kering dan bahan organik daging ayam kampung super yang diberi jerami jagung fermentasi sebagai substitusi bekatul dalam ransum. Penelitian ini menggunakan rancangan acak lengkap (RAL) terdiri dari 5 perlakuan dan 4 ulangan sehingga terdapat 20 unit percobaan. Perlakuan penelitian ini adalah P0 = ransum mengandung 20% bekatul, tanpa jerami jagung Fermentasi. P1 = ransum mengandung 15% bekatul, dan 5% jerami jagung Fermentasi. P2 = ransum mengandung 10% bekatul, dan 10% jerami jagung fermentasi. P3 = ransum mengandung 5% bekatul, dan 15% jerami jagung fermentasi. P4 = ransum tanpa bekatul dan 20% jerami jagung fermentasi. Parameter yang diamati adalah kandungan bahan kering dan bahan organik daging ayam kampung super. Hasil penelitian menunjukkan bahwa perlakuan tidak mempengaruhi ($P > 0,05$) kandungan bahan kering dan bahan organik daging ayam kampung super. Kesimpulannya adalah jerami jagung fermentasi sebagai substitusi bekatul sampai dengan taraf 20% dalam ransum tidak memberikan pengaruh nyata terhadap bahan kering dan bahan organik daging ayam kampung super.

Kata kunci : *Jerami Jagung, Ayam Kampung Super, Bahan Kering, bahan Organik*

ABSTRACT

LATABI, SRI MEILAN. 2021 Substitution of Fermented Corn Straw in Place of Bran on The Content of Dry Ingredients and Organic Materials for Superior Free-range Chicken Meat. **Ellen J. Saleh and Musrifah Nusi**

This study aimed to analyze the content of dry ingredients and organic materials of Superior Free-range Chicken Meat fed with fermented corn straw instead of bran in the ration. This study used a completely randomized design (CRD) consisting of 5 treatments and 4 replications that results in 20 units of experiments. The treatments consist of P0 = ration with 20% bran and no straw corn Fermentation. P1 = ration with 15% rice bran and 5% fermented corn straw. P2 = ration with 10% bran and 10% fermented corn straw. P3 = ration with 5% rice bran, and 15% fermented corn straw. P4 = ration without bran and 20% fermented corn straw. The observed Parameter is the content of the dry ingredients and organic material in the meat. The results showed that the treatment did not affect ($P>0.05$) the content of the dry ingredients and organic material. This study concludes with fermented corn straw in place of bran up to 20% of mixture in the ration does not have significant effect on the dry ingredients and organic material of the meat.

Keywords: *Corn Straw, Superior Free-range Chicken, Dry Ingredients, Organic Materials*

