

ABSTRAK

Istqomah Rita Darmawati 2016. *Input Silase Limbah Ikan Cakalang(*Katsuwonus pelamis L*) Dalam Ransum Terhadap Pertambahan Bobot Badan Konsumsi, Konversi Dan Efesiensi Ransum Ayam Kampung Super.* Dibawah Bimbingan Muhammad Mukhtardan Srisukmawati Zainudin.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui *input* silase limbah ikan cakalang(*Katsuwonus pelamis L*) dalam ransum terhadap pertambahan bobot konsumsi, konversi dan efesiensi ransum ayam kampung super. Penelitian ini dilaksanakan di Laboratorium Peternakan Fakultas Peternakan Universitas Negeri Gorontalo, pada bulan Oktober sampai bulan November 2015. Sejumlah 100 ekor ayam kampung super ditempatkan dalam 20 unit kandang percobaan, masing-masing unit berisi 5 ekor ayam dan diberi pakan percobaan yang terdiri dari P0 (0% silase limbah ikan cakalang); P1 (3% silase limbah ikan cakalang), P2 (6% silase limbah ikan cakalang); P3 (9 % silase limbah ikan cakalang); P4 (12% silase limbah ikan cakalang). Air minum diberikan secara *ad libitum*. Variabel yang diamati adalah konsumsi ransum, pertambahan bobot badan, konversi ransum dan efisiensi ransum. Berdasarkan hasil analisis menunjukkan bahwa pengaruh nyata pada konsumsi ransum dan berpengaruh sangat nyata pada pertambahan bobot badan, angka konversi ransum dan efisiensi ransum menunjukkan pengaruh nyata. Konsumsi ransum, pertambahan bobot badan dan konversi ransum meningkat dari P0 sampai P4.

Kata kunci :Pertambahan bobot badan, Konsumsi, Konversi, Efisiensi, Silase limbah ikan cakalang.

ABSTRACT

Istqomah rita darmawati 2016. Input Silage Waste Skipjack (*Katsuwonus pelamis L*) Rations Toward Added Weight And Performance Chicken Rations Agency Village Super, Under severvised by Muhammad Mukhtar and SrisukmawatiZainudin.

This study aims was to determine the Input of Silage Waste Skipjack (*Katsuwonus pelamis L*) In rations on body weight gain and ration performance of native chicken super. This study was conducted in the Laboratory of Animal Husbandry, Faculty of Agriculture,Gorontalo state university, from September to October 2015.This study used 100 native chicken super and treatedwaste silage skipjack level were 0%, 3%, 6%, 9%, 12%. Drinking water supplied continously. There are 20 units of cage experiments, used unit was is filled with 5 native chicken super. This study showed that feed consumption, body weight gain, feed conversion rate and efficiency were significantyeffeetid. Feed consumption, body weight gain and feed conversion were with the increased in input of silage waste skipjack level.

Keywords: Silage skipjack fish waste, consumption, body weight gain ration, performance.

PERSETUJUAN PEMBIMBING

*INPUT SILASE LIMBAH IKAN CAKALANG (Katsuwonus pelamis L)
DALAM RANSUM TERHADAP PERTAMBAHAN BOBOT BADAN,
KONSUMSI, KONVERSI DAN EFESIENSI RANSUM
AYAM KAMPUNG SUPER*

SKRIPSI

Oleh:

ISTIQOMAH RITA DARMAWATI
NIM. 621411094

Pembimbing I

Dr. Muh. Mukhtar, S.Pt, M.Agr, Sc
NIP. 19710826 200501 1 001

Pembimbing II

Ir. Srisukmawati Zainudin, MP
NIP. 19680118 199403 2 004

Mengetahui :
Ketua Jurusan Peternakan

Ir. Nibras K. Iava, MP
NIP: 19661206 200112 2 001

LEMBAR PENGESAHAN

**INPUT SILASE LIMBAH IKAN CAKALANG (*Katsuwonuspelamis L*)
DALAM RANSUM TERHADAP PERTAMBAHAN BOBOT BADAN
KONSUMSI, KONVERSI DAN EFESIENSI RANSUM
AYAM KAMPUNG SUPER**

SKRIPSI

Oleh :

**Istiqomah Rita Darmawati
NIM. 621411094**

Telah disidangkan dan dipertahankan di depan penguji

Hari/Tanggal : Jum'at, 11 November 2016

Pukul : 14.30 s/d 16.00 WITA

Dewan Penguji :

Nama	Jabatan	Tandatangan
1. Dr. Muh. Mukhtar, S.Pt, M.Agr, Sc NIP. 19710826 200501 1 001	Penguji I	(.....)
2. Ir. Srisukmawati Zainudin, MP NIP. 19680118 199403 2 004	Penguji II	(.....)
3. Sri Suryaningsih Djunu, S.Pt, MP NIP. 19731206 200212 2 002	Penguji II	(.....)
4. Siswatiana R Taha, S.Pt, M.Si NIP. 19800421 200501 2 002	Penguji IV	(.....)

