

PERSETUJUAN PEMBIMBING

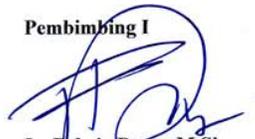
**TAMPILAN AYAM KAMPUNG SUPER YANG DIPELIHARA
DALAM UKURAN KANDANG YANG BERBEDA**

SKRIPSI

**FERDI LAPASI
NIM. 621412081**

Telah Diperiksa dan Disetujui Oleh Komisi Pembimbing

Pembimbing I



**Ir. Bahria Dafa M.Si
NIP : 19640209 199403 2 001**

Pembimbing II



**Suparmin Fathan S.Pt M.Si
NIP :19710403 200212 1 001**

Mengetahui :

Ketua Jurusan Peternakan



**Ir. Nibras Karnain Laya, MP
NIP: 196612062001122001**

LEMBAR PENGESAHAN

**TAMPILAN AYAM KAMPUNG SUPER YANG DIPELIHARA
DALAM UKURAN KANDANG YANG BERBEDA**

SKRIPSI

FERDI LAPASI

NIM. 621412081

Telah disidangkan dan dipertahankan didepan dewan penguji

Hari/Tanggal : Selasa, 10 April 2018

Pukul : 15.30 WITA

Dewan penguji :

Nama	Jabatan	Tanda Tangan
1. <u>Ir. Fahria Datau M.Si</u> NIP: 19640209 199403 2 001	Penguji I	(.....)
2. <u>Suparmin Fathan S.Pt M.Si</u> NIP:19710403 200212 1 001	Penguji II	(.....)
3. <u>Ir. Srisukmawati Zainudin MP</u> NIP:19680118 199403 2 004	Penguji III	(.....)
4. <u>Sapriyanto Dako S.Pt. M.Si</u> NIP:19730403 200212 1 001	Penguji IV	(.....)

Gorontalo, 10 April 2018

Dekan Fakultas Pertanian

Dr. Mohamad Ikbāl Bahua, SP, M.Si

NIP: 197204252001121003

ABSTRAK

Ferdi Lapasi. 2018. Tampilan Ayam Kampung Super Yang Dipelihara Dalam Ukuran Kandang Yang Berbeda. Di Bawah Bimbingan Fahria Datau sebagai Pembimbing I Dan Suparmin Fathan sebagai Pembimbing II.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Tampilan ayam kampung super yang dipelihara dalam ukuran kandang yang berbeda. Penelitian ini telah di laksanakan pada bulan Oktober 2017 sampai dengan November 2017 didesa Batulayar Kecamatan Bongomeme Kabupaten Gorontalo. Penelitian ini menggunakan 80 ekor ayam kampung super dan diberi perlakuan ukuran kandang berbeda yaitu 30x30x40cm 35x35x40cm, 40x40x40cm, 45x45x40cm, 50x50x40cm. Air minum diberikan secara *adlibitum*. Ada 20 unit kandang percobaan yang masing-masing di isi dengan 4 ekor ayam kampung super. Rancangan yang digunakan dalam penelitian ini adalah rancangan acak lengkap. Variabel yang di amati adalah konsumsi ransum, penambahan bobot badan dan konversi ransum. Konsumsi ransum dan penambahan bobot badan meningkat pada perlakuan 50x50x40cm. Konsumsi ransum tertinggi terdapat pada perlakuan P4 yaitu 28,49 gr/ekor/hari dan konsumsi terendah terdapat pada P0 yaitu 27,49 gr/ekor/hari dan penambahan bobot badan ayam tertinggi terdapat pada perlakuan P4 yaitu 14,61 gr/ekor/hari dan penambahan bobot badan ayam terendah terdapat pada perlakuan P0 yaitu 14,00 gr/ekor/hari. Dan konversi ransum terendah terdapat pada P1 yaitu 2,12 gr/ekor/hari dan tertinggi terdapat pada P0 dan P2. Hasil penelitian menunjukkan pengaruh nyata pada taraf 5% pada konsumsi ransum dan tidak berpengaruh nyata pada penambahan bobot badan dan konversi ransum.

Kata kunci : Ayam kampung super, Konsumsi Ransum, Pertambahan Bobot Badan, Konversi Ransum, Ukuran Kandang.

ABSTRACT

Ferdi Lapasi. 2018. The Physical Appearance of Breed Native Chicken Raised in Different Size of Cages. The principal supervisor is Fahria Data, and the co-supervisor is Suparmin Fathan.

The study is aimed at investigating the physical appearance of breed native chicken raised in different cages. It had been conducted from October to November 2017 at Batulayar Village, Bongomeme Sub-district, Gorontalo District. It uses 80 breed native chickens with different size cage treatment namely 30x30x40cm, 35x35x40, 40x40x40cm, 45x45x40cm, and 50x50x40cm. The drinking water is given through adlibitum way. There are 20 cages that each consists of 4 super native chickens. The study applies the completely randomized design. The observed variables are ransom consumption, body weight gain, and ransom conversion.

The rations consumption and body weight gain improves at 50x50x40cm treatment. The highest ransom consumption is on P4 treatment which is 28,49 gr/chicken/day, and the lowest is on P0 treatment which is only 27,49 gr/chicken/day. Meanwhile, the highest body weight gain is on p4 treatment which is 14,61 gr/chicken/day, and the lowest is on P0 treatment which is 14,00 gr/chicken/day. The lowest ransom conversion is on P1 treatment which is 2,12 gr/chicken/day, and the highest ransom conversion is on P0 and P2. Findings reveal that different cages give significant influence at the significant level of 5% on ransom consumption and it does not give any significant influence on body weight gain and ransom conversions.

Keywords: Breed Native Chicken, Ransom Consumption, Body Weight Gain, Ransom Conversion, Size of Cages