

**LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**PEMBERIAN RANSUM KOMERSL TERHADAP PERTUMBUHAN  
AYAM HIAS JENIS AYAM KATE FASE STARTER**

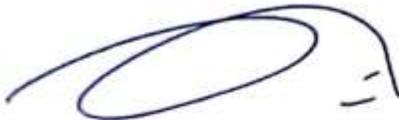
**SKRIPSI**

**OLEH:**

**EVIN NOVITA SARI  
NIM. 621 411 093**

**Menyetujui :**

**Pembimbing I**



**Suparmin Fathan. S.Pt, M.Si  
NIP. 19710403 2002121001**

**Pembimbing II**



**Ir. H. Syukri I. Gubali. MP  
NIP. 19650514 1994031003**

**Mengetahui :  
Ketua Jurusan Peternakan**



**Ir. Nibras K. Laya. MP  
NIP. 19661206 200112 2 001**

LEMBAR PENGESAHAN

PEMBERIAN RANSUM KOMERSIL TERHADAP  
PERTUMBUHAN AYAM HIAS JENIS AYAM KATE FASE STARTER

SKRIPSI

OLEH :

EVIN NOVITA SARI  
NIM. 621 411 093

Telah dipertahankan di depan komisi penguji

Hari/Tanggal : Jum'at, 08 Juni 2018

Pukul : 13 : 00 Wita

Komisi Penguji :

1. Suparmin Fathan. S.Pt., M.Si  
NIP. 197108262005011001

(.....)

2. Ir, H. Syukri I. Gubali. MP  
NIP. 197108262005011001

(.....)

3. Musrifa Nusi. S.Pt, M.Sc  
NIP. 197205182005012002

(.....)

4. Siswatiana R. Taha. S.pt, M.Si  
NIP. 198004212005012002

(.....)

Gorontalo, Juni 2018

Mengetahui  
Dekan Fakultas Pertanian

Dr. Mohamad Ikbah Bahua. SP, M.Si  
NIP: 19720425 200112 1 003

## **ABSTRAK**

**Evin Novita Sari**, 2018. Pemberian Ransum Komersil Terhadap Pertumbuhan Ayam Hias Jenis Ayam Kate Fase Starter. Skripsi, Jurusan Peternakan, Fakultas Pertanian, Universitas Negeri Gorontalo, Pembimbing I. Suparmin Fathan dan Pembimbing II Syukri I. Gubali.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pemberian ransum komersil terhadap pertumbuhan ayam hias jenis ayam kate fase starter. Perlakuan yang digunakan dalam penelitian ini yaitu: 6 ekor ayam kate ditempatkan dalam satu kandang untuk melihat pertumbuhan ayam kate yang diberikan ransum komersil selama 30 hari. Variabel yang di amati adalah konsumsi ransum dan penambahan bobot badan. Dari hasil penelitian menunjukkan bahwa pemberian ransum komersil terhadap ayam hias jenis ayam kate untuk konsumsi ransum menunjukkan hasil rata-rata perminggunya yaitu minggu pertama sebesar 3.71 gr, minggu kedua sebesar 6.13 gr, minggu ketiga sebesar 8.59 gr, minggu keempat sebesar 11.23 gr, dengan rata-rata hasil dari konsumsi ransum selama empat minggu yaitu 7.415 gr dan pada konsumsi ransum menunjukkan angka rata-rata tertinggi sebesar 11.23 gr minggu keempat dan yang terendah sebesar 3.71 gr minggu pertama, sedangkan untuk penambahan bobot badan hasil rata-rata menunjukkan yaitu ayam kate A sebesar 48.25 gr, ayam kate B sebesar 61 gr, ayam kate C sebesar 59.75 gr, ayam kate D sebesar 41.25 gr, ayam kate E sebesar 51 gr dan ayam kate F sebesar 63 gr dengan rata-rata hasil penambahan bobot badan yaitu 54.041 gr dan pada penambahan bobot badan menunjukkan angka rata-rata tertinggi sebesar 63 gr ayam kate F dan yang terendah sebesar 41.25 gr ayam kate D sedangkan angka tertinggi sebesar 92 gr minggu keempat dan angka terendah 14.33 gr minggu pertama.

**Kata Kunci : Ayam Hias, Ayam Kate, Ransum Komersil, Konsumsi Ransum, Pertambahan Bobot Badan**

## ABSTRACT

**Evin Novita Sari, 2018.** Distribution of Commercial Rations to Ornamental Chicken Growth of *Ayam Kate* Race at Starter Phase. Skripsi, Department of Animal Science, Faculty of Agriculture. State University of Gorontalo. The principal supervisor is Suparmin Fathan, and the co-supervisor is Syukri I. Gubali.

The research is aimed to identify the distribution of commercial ration to the growth of ornamental chicken of *Ayam Kate* race at starter phase. The treatment of the research is: 6 *Ayam Kate* are located in one coop and given commercial ration while observing their growth for 30 days. The observed variables are the consumption of ration and body weight increase. The research findings indicate that the distribution of commercial ration to the subject for ration consumption shows the result of average weeks that in the first week is 3.71 gram, the second week is 6.13 gram, the third week is 8.59 gram, the fourth week is 11.23 gram, with the average result of ration consumption in four weeks is 7.415 gram in total and the highest showed at 11.23 gram in the fourth week, and the lowest is 3.71 gram in the first week, while the average increasing weight of the subject shows that subject A is 48.25 gram, subject B is 61 gram, subject C is 59.75 gram, subject D is 41.25 gram, subject E is 51 gram, and subject F is 63 gram with the average of increasing weight is 54.041 gram. The highest number on the increase of weight is found in subject F for 63 grams while the lowest is subject D for 41.25 gram. The highest number is 92 grams in the fourth week, and the lowest number is 14.33 in the first week.

**Keywords:** Ornamental Chicken, *Ayam Kate*, Commercial Ration, Ration Consumption, increase of Body Weight.

