

PERSETUJUAN PEMBIMBING

**LEVEL PENAMABAHAN NASI AKING DALAM RANSUM TERHADAP
PERTAMBAHAN BOBOT BADAN, KONSUMSI DAN KONVERSI RANSUM
AYAM KAMPUNG SUPER FASE STARTER**

SKRIPSI

Oleh

**Rivon H. Roboth
NIM : 621 410 045**

Telah diperiksa dan disetujui

Tanggal : 10 Maret 2015

Dosen Pembimbing I



Ir. Ellen J. Saleh, MP
NIP. 19680109 199403 2 003

Dosen Pembimbing II



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

**Mengetahui:
Ketua Jurusan**



Ir. Nibras Karnain Laya, MP
NIP. 19661206 200112 2 001

LEMBAR PENGESAHAN

**LEVEL PENAMABAHAN NASI AKING DALAM RANSUM TERHADAP
PERTAMBAHAN BOBOT BADAN, KONSUMSI DAN KONVERSI RANSUM
AYAM KAMPUNG SUPER FASE STARTER**

SKRIPSI

Oleh

**Rivon H. Roboth
NIM : 621 410 045**

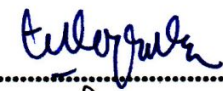



Telah dipertahankan di depan dewan penguji

Hari/Tanggal : Selasa, 10 Maret 2015

Waktu : 09.30 WITA

Penguji :

1. **Ir. Ellen J. Saleh, MP**
NIP. 19680109 199403 2 003
2. **Musrifah Nusi, S.Pt, M.Sc**
NIP. 19720518 200501 2 002
3. **Dr. Muh. Mukhtar, S.Pt, M.Agr, Sc**
NIP. 19710826 200501 1 001
4. **Sri Suryaningsih Djunu, S.Pt, MP**
NIP . 19731206 200212 2 002

1. 
1.
2. 
2.
3. 
3.
4. 
4.

**Gorontalo, 10 Maret 2015
Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Negeri Gorontalo**


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

ABSTRAK

RIVON H. ROBOTH. Level Penambahan Nasi Aking dalam Ransum terhadap Pertambahan Bobot Badan, dan Konversi Pakan Ayam Kampung Super fase starter. Dibawah bimbingan Ir. Ellen J. Saleh, MP sebagai pembimbing I dan Musrifah Nusi, S.Pt, M.Sc sebagai pembimbing II.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui level penambahan nasi aking terhadap pertambahan bobot badan dan konversi pakan. Penelitian ini dilaksanakan di Desa Hulawa Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo, pada bulan November sampai Desember 2014. Penelitian ini menggunakan 100 ekor DOC (*Day Old Chick*) dan di beri perlakuan (penambahan nasi aking dengan level 0%, 10%, 20%, 30%, 40%). Air minum diberikan secara *ad libitum*. Anak ayam dikandangkan dalam 20 unit kandang dan disetiap kandang diisi 5 ekor ayam. Ayam ditimbang bobot badannya setiap minggu untuk mengetahui pertambahan bobot badannya. Pengumpulan data dilakukan setiap hari selama 6 minggu penelitian. Pengukuran konsumsi pakan dilakukan setiap hari. Sedangkan penimbangan bobot badan dilakukan setiap minggu pada pagi hari sebelum ayam diberi pakan. Hasil pengamatan menunjukkan penambahan nasi aking sampai pada level 40% berbeda tidak nyata ($P>0,05$) terhadap konsumsi pakan, pertambahan bobot badan dan konversi pakan ayam kampung super fase starter. Jadi penggunaan nasi aking dalam ransum ayam kampung super bisa sampai pada level 40% dan tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan ayam kampung super.

Kata Kunci: Ayam kampung super, konsumsi pakan, konversi pakan, nasi aking, pertambahan bobot badan,

ABSTRACT

Rivon H. Roboth, 2014. The Level of Adding Parched Rice in The Feed to The Body Weight Gain and Feed Conversion of Starter Chicken. Supervised by Ir. Ellen J. Saleh as first advisor and Musrifah Nusi as second advisor

This study was carried out to investigate the level of adding parched rice to the bodyweight gain and feed conversion. This study was conducted in Hulawa village, Telaga sub-district, Gorontalo district, from November to December 2014. The material used in this study was 100 day old chicks (DOC) which were given treatment (the adding of dried cooked rice for levels 0 %, 10 %, 20 %, 30 %, 40 %). Water was given with *ad libitum* straw. The chicks were compared in 20 cage, 5 chicks in each cage. The chickens were weighed every week to know the body weight gain. Data was collected in 6 weeks. The weighing was done every week in the morning before chicken getting feed. The result showed that the adding of parched rice 40 % was different ($p>0,05$) to the feed consumption, body weight gain, and feed conversion of starter chicken. It can be concluded that the use of parched rice in starter chicken feed could be extended to the level 40 % without influencing chicken's growth.

Keywords: chickens, feed consumption, feed conversion, parched rice, body weight gain