

LEMBAR PERSETUJUAN

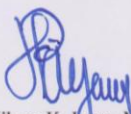
**IDENTIFIKASI SIFAT KUALITATIF DAN KUANTITATIF
AYAM PETELUR *STRAIN ISA BROWN* FASE LAYER**

SKRIPSI

**SISKAWATY ISMAIL
NIM. 621 413 080**

Telah diperiksa dan disetujui oleh komisi pembimbing

Pembimbing I



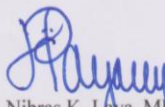
Ir. Nibras K. Laya, MP
NIP. 19661206 200112 2 001

Pembimbing II



Suparmin Fathan, S.Pt, M.Si
NIP. 19710403 2002121 001

**Mengetahui :
Ketua Jurusan Peternakan**



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

LEMBAR PENGESAHAN

**IDENTIFIKASI SIFAT KUALITATIF DAN KUANTITATI
AYAM PETELUR STRAIN ISA BROWN FASE LAYER**

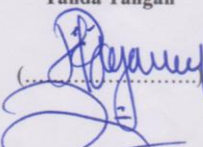

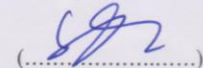
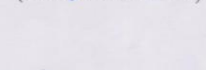
SKRIPSI

**SISKAWATY ISMAIL
NIM : 621 413 080**

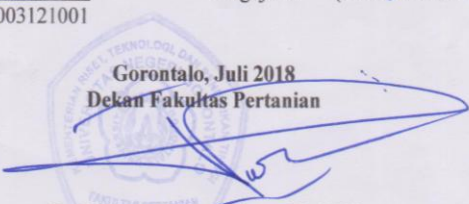
Telah disidangkan dan dipertahankan didepan dewan penguji

**Hari/Tanggal : Rabu, 30 Mei 2018
Pukul : 13.00 Wita s/d Selesai**

Dewan penguji :

Nama	Jabatan	Tanda Tangan
1. <u>Ir. Nibras K Laya, MP</u> NIP: 1966120620021122001	Penguji I	()
2. <u>Suparmin Fathan, S.Pt, M.Si</u> NIP: 19710403 2002121 001	Penguji II	()
3. <u>Fahrul Ilham, S.Pt, M.Si</u> NIP :198006072005011002	Penguji III	()
4. <u>Safriyanto Dako, S.Pt, M.Si</u> NIP: 197303212003121001	Penguji IV	()

**Gorontalo, Juli 2018
Dekan Fakultas Pertanian**



**Dr. Mohamad Ikbal Bahua, SP, M.Si
NIP: 197204252001121003**

ABSTRAK SKRIPSI

Siskawaty Ismail. 621413080. Identifikasi Sifat Kualitatif dan Kuantitatif Ayam Petelur *Strain Isa Brown* fase *Layer*. Dibawa Bimbingan Ibu Ir. Nibras K. Laya Dan Bapak Suparmin Fathan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui identifikasi sifat kuantitatif dan kualitatif pada ayam petelur *strain isa brown* fase *layer*. Metode penelitian yang digunakan adalah secara deskriptif tentang identifikasi sifat kuantitatif dan kualitatif. Variabel yang diamati ada dua yaitu sifat kuantitatif dan sifat kualitatif. Hasil penelitian menunjukkan sifat kualitatif/persentase fenotipe pada ayam petelur *strain isa brown* rata-rata menghasilkan jumlah yang sama yaitu 50 dan persentase frekuensi juga sama yaitu 100%. Dan sifat kuantitatif menunjukkan $n=50$ dengan rata-rata bobot badan 1723,40 kg, rata-rata panjang badan 14,75 cm, rata-rata panjang kepala 6,07 cm, rata-rata panjang leher 13,15 cm, rata-rata panjang sayap 12,95 cm, rata-rata panjang tibia 12,02 cm, rata-rata panjang jari tengah 6,76 cm, rata-rata panjang *shank* 7,56 cm, rata-rata lingkar dada 25,10 cm, rata-rata tinggi jengger 2,90 cm, rata-rata lebar jengger 5,11 cm, rata-rata panjang paruh 2,72 cm.

Kata kunci : *Sifat kualitatif, Sifat kuantitatif, Ayam petelur strain isa brown.*

ABSTRACT

Siskawaty Ismail. 621413080. Identification of Qualitative and Quantitative Characteristics of Strain Isa Brown Laying Hens at Layer Phase. The principal supervisor is Ir. Nibras K. Laya, and the co-supervisor is Suparmin Fathan.

The study aims at investigating the identification of qualitative and quantitative characteristics of strain isa brown laying hens at layer phase. It applies descriptive method. The observed variables are quantitative and qualitative characteristics. Findings reveal that the qualitative characteristic/percentage of phenotype on strain isa brown laying hens produces the same amount which is 50 and the same frequency which is 100%. The quantitative characteristic obtains $n=50$ with the average of body weight for 1723,40 kg, body length for 14,75 cm, head length for 6,07 cm, hackle length for 13,15 cm, wings length for 12,95 cm, tibia length for 12,02 cm, middle finger length for 6,76 cm, shank length for 7,56 cm, breast size for 25,10 cm, comb height is 2,90 cm, comb width for 5,11 cm, and beak length for 2,72 cm.

Keywords: *Qualitative Characteristic, Quantitative Characteristic, Strain Isa Brown Laying Hens*

