

**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG DAUN KERSEN
(*Muntingia Calabura L.*) DALAM RANSUM TERHADAP
BOBOT BEBERAPA ORGAN DALAM PADA AYAM KUB**

SKRIPSI



Oleh

MEISA SANTRI LIYANA

1710613063

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2022**

**PENGARUH PENAMBAHAN TEPUNG DAUN KERSEN
(*Muntingia calabura* L.) DALAM RANSUM TERHADAP BOBOT
BEBERAPA ORGAN DALAM PADA AYAM KUB**

Meisa Santri Liyana, dibawah bimbingan
Dr. Drh. Yulia Yellita, MP dan Dr. Ir. Yan Heryandi, MP
Bagian Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan Universitas Andalas
Padang, 2022

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penambahan tepung daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) dalam ransum terhadap bobot beberapa organ dalam (hati, ginjal dan usus halus) ayam KUB. Penelitian ini menggunakan 100 ekor yang telah diseleksi dari 130 ekor DOC ayam KUB dengan lama penelitian 10 minggu dan perlakuan dimulai pada minggu ke 4 penelitian. Kandang yang digunakan berbentuk kotak sebanyak 20 kotak dimana setiap kotak berisikan 5 ekor ayam KUB. Penelitian ini menggunakan metode Rancangan Acak Kelompok (RAK) dengan 5 perlakuan level pemberian tepung daun Kersen yang terdiri dari P0 = kontrol, P1 = 2% tepung daun Kersen, P2 = 4% tepung daun Kersen, P3 = 6% tepung daun Kersen, P4 = 8% tepung daun Kersen dan 4 kelompok bobot badan sebagai ulangan. Parameter yang diukur adalah bobot beberapa organ dalam seperti hati, ginjal dan usus halus ayam KUB. Berdasarkan data hasil penelitian penambahan tepung daun Kersen dalam ransum hingga 8% memberikan pengaruh tidak nyata ($P > 0,05$) terhadap bobot hati, ginjal dan usus halus ayam KUB. Hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa penambahan tepung daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) dalam ransum memberikan respon yang sama terhadap bobot beberapa organ dalam seperti hati, ginjal dan usus halus ayam KUB.

Kata Kunci : Ayam KUB, Ginjal, Hati, Tepung Daun Kersen, Usus Halus