

**PERFORMA PRODUKSI AYAM KAMPUNG UNGGUL  
BALITBANGTAN (KUB) FASE STARTER  
DIPEROLEH DARI INDUKAN YANG  
MENGKONSUMSI TEPUNG MAGGOT  
*BSF (Hermetia illucens)***

**SKRIPSI**



**OLEH :**

**TEGAR YUSTINO**  
**2010613061**

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2025**

**PERFORMA PRODUKSI AYAM KAMPUNG UNGGUL  
BALITBANGTAN (KUB) FASE STARTER  
DIPEROLEH DARI INDUKAN YANG  
MENGKONSUMSI TEPUNG MAGGOT  
BSF (*Hermetia illucens*)**

**Tegar Yustino**, dibawah bimbingan  
**Prof. Dr. Ir. Montesqrit, S.Pt, M.Si, IPM, ASEAN Eng, APEC Eng** dan  
**Dr. Ir. Ridho Kurniawan Rusli, S.Pt, M.P, IPM, ASEAN Eng, APEC Eng.**  
Departemen Ilmu Nutrisi Dan Teknologi Pakan Fakultas Peternakan  
Universitas Andalas Padang, 2025

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui performa Ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB) fase starter yang diperoleh dari indukan yang mengkonsumsi ransum mengandung tepung maggot. Penelitian ini menggunakan DOC ayam KUB yang diperoleh dari indukan yang mengkonsumsi ransum mengandung tepung maggot. Metode yang digunakan adalah metode eksperimen dengan rancangan acak lengkap (RAL) 3 perlakuan 6 ulangan. Perlakuan yang digunakan adalah anakan ayam KUB fase starter dari indukan yang mengkonsumsi ransum mengandung tepung maggot, tiga perlakuan tersebut adalah (A) 0% tepung maggot, (B) 5% tepung maggot, (C) 10% tepung maggot. Parameter yang diamati dalam penelitian ini adalah penambahan bobot badan, konsumsi ransum dan konversi ransum. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa penambahan tepung maggot terhadap indukan memberikan pengaruh nyata ( $P < 0,05$ ) terhadap penambahan bobot badan dan konversi ransum anakan ayam KUB, tetapi tidak berpengaruh nyata ( $P > 0,05$ ) terhadap konsumsi ransum anakan ayam KUB. Berdasarkan hasil penelitian ini anakan ayam KUB yang diperoleh dari indukan mengkonsumsi ransum dengan penambahan tepung maggot sampai 10% dalam ransum indukan ayam KUB memberikan hasil terbaik dengan konsumsi ransum sebesar 220,28 g/ekor/minggu, penambahan bobot badan sebesar 74,77 g/ekor/minggu dan konversi pakan sebesar 2,97.

Kata kunci: *Ayam KUB, Konsumsi Ransum, Konversi Ransum, Pertambahan Bobot Badan, Tepung Maggot*