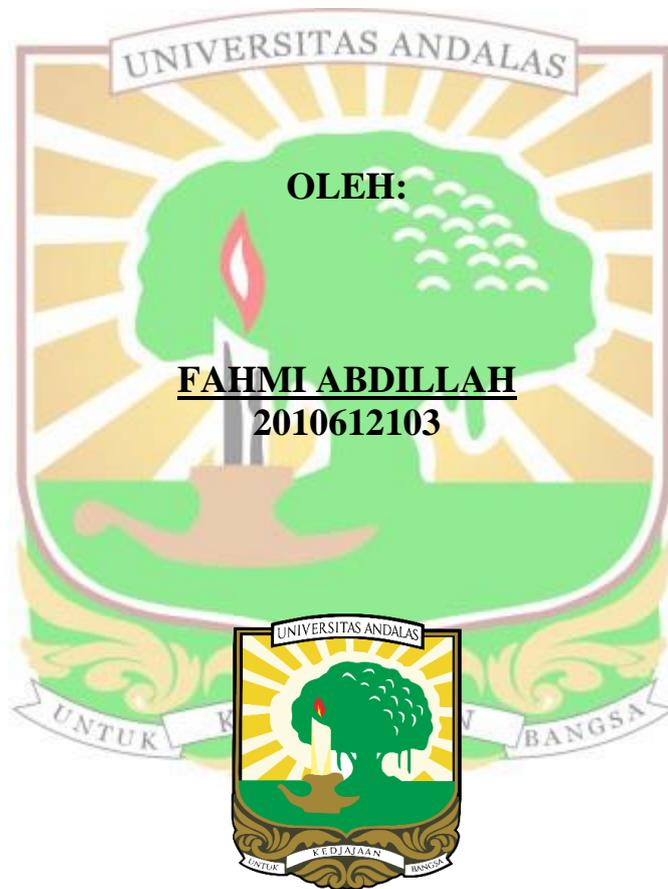


**PENGGUNAAN JAGUNG BERAFLATOKSIN DENGAN
PREPARASI TEPUNG DAUN MINDI (*Melia azedarach* Linn)
DALAM RANSUM TERHADAP KUALITAS KARKAS
AYAM PEDAGING**

SKRIPSI

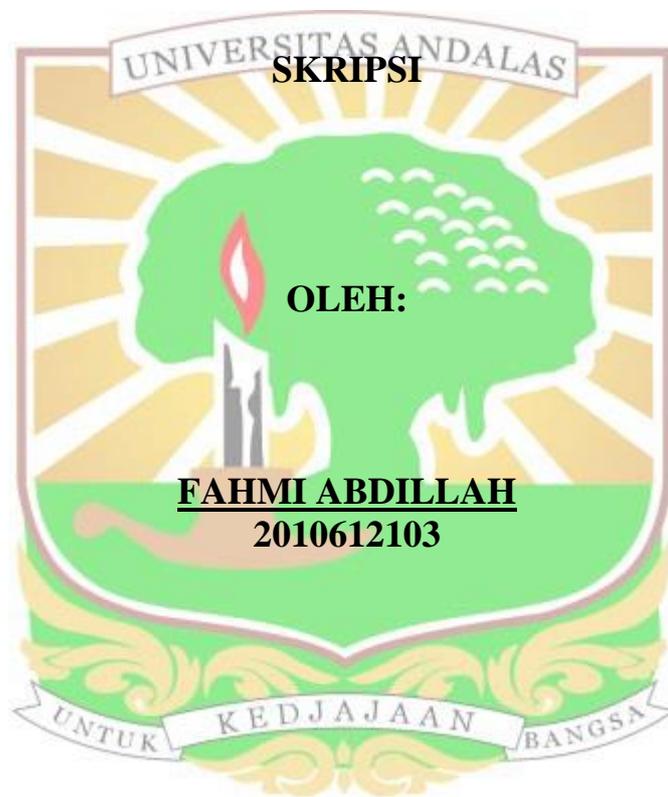


OLEH:

FAHMI ABDILLAH
2010612103

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2024**

**PENGUNAAN JAGUNG BERAFLATOKSIN DENGAN
PREPARASI TEPUNG DAUN MINDI (*Melia azedarach* Linn)
DALAM RANSUM TERHADAP KUALITAS KARKAS
AYAM PEDAGING**

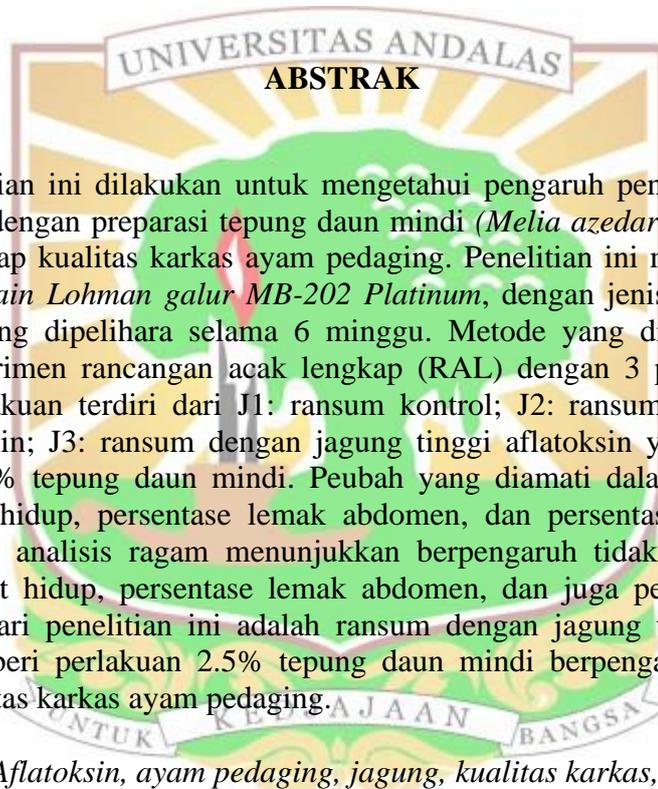


**Sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar
sarjana peternakan**

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2024**

PENGUNAAN JAGUNG BERAFLATOKSIN DENGAN PREPARASI TEPUNG DAUN MINDI (*Melia azedarach Linn*) DALAM RANSUM TERHADAP KUALITAS KARKAS AYAM PEDAGING

Fahmi Abdillah, dibawah bimbingan
Dr. Ir. Montesqrit, S.Pt., M. Si, IPM, ASEAN Eng. dan **Prof. Dr. Ir Harnentis, MS.**
Departemen Nutrisi Dan Teknologi Pakan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2024



Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui pengaruh penggunaan jagung berafatoksin dengan preparasi tepung daun mindi (*Melia azedarach Linn*) dalam ransum terhadap kualitas karkas ayam pedaging. Penelitian ini menggunakan 90 ekor DOC *strain Lohman galur MB-202 Platinum*, dengan jenis kelamin jantan dan betina yang dipelihara selama 6 minggu. Metode yang digunakan adalah metode eksperimen rancangan acak lengkap (RAL) dengan 3 perlakuan dan 6 ulangan. Perlakuan terdiri dari J1: ransum kontrol; J2: ransum dengan jagung tinggi aflatoksin; J3: ransum dengan jagung tinggi aflatoksin yang telah diberi perlakuan 2.5% tepung daun mindi. Peubah yang diamati dalam penelitian ini adalah bobot hidup, persentase lemak abdomen, dan persentase karkas. Hasil penelitian dan analisis ragam menunjukkan berpengaruh tidak nyata ($P>0,05$) terhadap bobot hidup, persentase lemak abdomen, dan juga persentase karkas. Kesimpulan dari penelitian ini adalah ransum dengan jagung tinggi aflatoksin yang telah diberi perlakuan 2.5% tepung daun mindi berpengaruh tidak nyata terhadap kualitas karkas ayam pedaging.

Kata kunci : *Aflatoksin, ayam pedaging, jagung, kualitas karkas, daun mindi.*