

**KERAGAMAN PERTUMBUHAN ITIK BAYANG DAN ITIK KAMANG, PERIODE
PERTUMBUHAN DI PETERNAKAN UNGGUL JAYA FARM**

SKRIPSI

OLEH

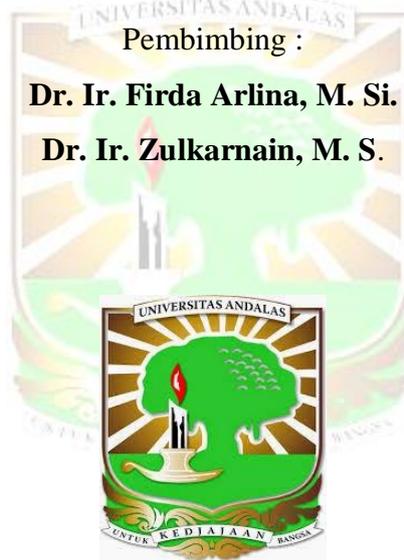
ADITYA YURNALIS

1510612077

Pembimbing :

Dr. Ir. Firda Arlina, M. Si.

Dr. Ir. Zulkarnain, M. S.



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2022**

**KERAGAMAN PERTUMBUHAN ITIK BAYANG DAN ITIK KAMANG, PERIODE
PERTUMBUHAN DI PETERNAKAN UNGGUL JAYA FARM**

OLEH

ADITYA YURNALIS

1510612077



**Diajukan Sebagai Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Peternakan pada Program Studi Peternakan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas**

FAKULTAS PETERNAKAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2022

KERAGAMAN PERTUMBUHAN ITIK BAYANG DAN ITIK KAMANG PERIODE PERTUMBUHAN DI PETERNAKAN UNGGUL JAYA FARM

ADYTIA YURNALIS, dibawah bimbingan
Dr. Ir. Firda Arlina, M. Si. dan Dr. Ir. Zulkarnain, M. S.
Departement Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan
Universitas Andalas, Padang, 2022

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui keragaman pertambahan bobot badan dan bobot hidup itik Bayang dan itik Kamang sebagai itik pedaging lokal di Sumatera Barat. Penelitian ini menggunakan dua jenis itik lokal Sumatera Barat yaitu Itik Bayang jantan 106 ekor, itik bayang betina 99 ekor dan itik kamang jantan 100 ekor, itik kamang betina 100 ekor, yang dipelihara mulai dari umur 1 hari sampai 10 minggu. Penelitian ini dilaksanakan dengan metode observasi pada ternak itik Bayang dan itik Kamang yang dipelihara secara intensif pada kandang koloni dengan hasil pengamatan berupa pertumbuhan dan bobot hidup setiap minggunya. Analisis data yang digunakan untuk setiap peubah pada setiap jenis itik adalah analisis statistik deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan itik Bayang betina memiliki nilai rata-ran bobot hidup lebih tinggi dari itik Bayang jantan, dimana berat umur 10 minggu 1055.193 gr dengan koefisien keragaman 16.93 dan itik Bayang Jantan 10 minggu beratnya 918.83gr. Dengan koefisien keragaman 17.72 %. Sedangkan itik Kamang jantan memiliki nilai rata-ran bobot hidup lebih tinggi dari itik Kamang betina dimana itik Kamang Jantan umur 10 minggu beratnya 953.31 gr dengan koefisien keragaman 19,41 % dibanding berat itik Kamang betina umur 10 minggu yang beratnya 862.66 gr. Dengan koefisien keragaman 16.93 %. Pertambahan bobot hidup itik Bayang dan Kamang memuncak pada umur 4 minggu dan mulai meningkat lagi pada umur 8 dan 9 minggu. Itik Bayang jantan dan betina memiliki bobot awal yang lebih rendah pada minggu pertama, tetapi memiliki bobot hidup yang lebih tinggi pada minggu kedua hingga ketujuh (jantan) atau kesepuluh (betina) dibandingkan itik Kamang.

Kata Kunci: Keragaman, Pertumbuhan, Itik bayang, Itik Kamang, Itik Lokal.