

**SIFAT KUANTITATIF ITIK KAMANG DI WILAYAH AGAM
TIMUR**

SKRIPSI

Oleh

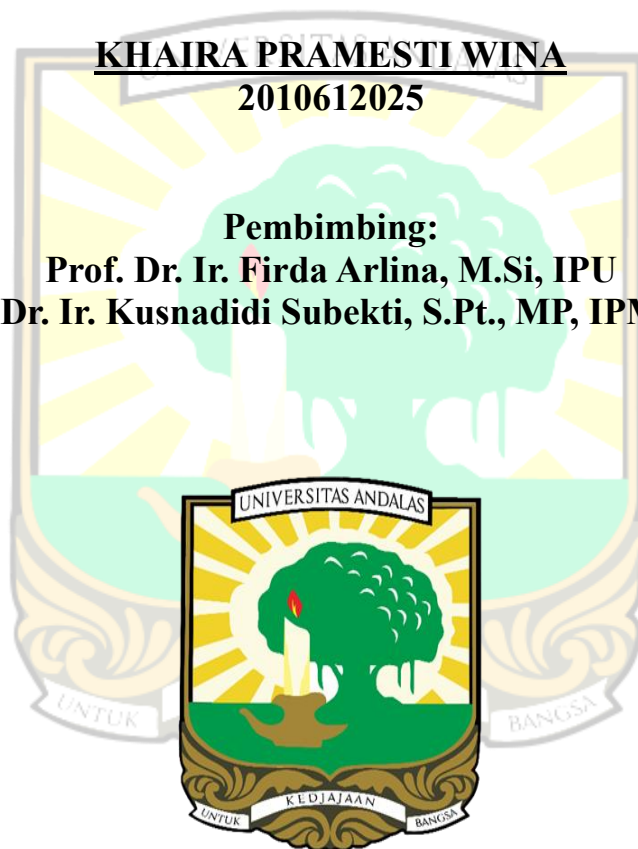
KHAIRA PRAMESTI WINA

2010612025

Pembimbing:

Prof. Dr. Ir. Firda Arlina, M.Si, IPU

Dr. Ir. Kusnadidi Subekti, S.Pt., MP, IPM



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2024**

**SIFAT KUANTITATIF ITIK KAMANG DI WILAYAH AGAM
TIMUR**

SKRIPSI



*Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Peternakan Pada Fakultas Peternakan Universitas Andalas*

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2024**

SIFAT KUANTITATIF ITIK KAMANG DI WILAYAH AGAM TIMUR

Khaira Pramesti Wina, di bawah bimbingan
Prof. Dr. Ir. Firda Arlina, M.Si, IPU dan **Dr. Ir. Kusnadidi Subekti, S.Pt., MP, IPM**

Departemen Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2024

ABSTRAK

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui sifat kuantitatif itik Kamang di wilayah Agam Timur. Manfaat dari penelitian ini adalah sebagai landasan dasar informasi tentang sifat kuantitatif itik Kamang di wilayah Agam Timur dalam rangka penetapan rumpun ternak itik. Jumlah sampel yang digunakan 360 ekor itik Kamang yang sudah dewasa kelamin (250 ekor itik betina dan 110 ekor itik jantan) yang dipelihara di Kecamatan Tilatang Kamang dan Kecamatan Kamang Magek. Penelitian ini menggunakan metode *survey*. Penetapan lokasi dilakukan dengan *quota sampling*. Pengambilan sampel peternak itik Kamang dengan *snowball sampling*, sedangkan sampel itik Kamang dengan *purposive sampling*. Parameter yang diamati adalah bobot badan, panjang paruh, lebar paruh, panjang leher, panjang punggung, lingkaran dada, panjang sayap, panjang paha, panjang betis, panjang *shank*, lebar tulang pelvis. Analisis data yang digunakan yaitu analisis data statistik deskriptif dengan menghitung rata-rata, standar deviasi dan koefisien keragaman. Hasil penelitian ini menunjukkan rata-rata sifat kuantitatif itik Kamang jantan dan betina pada bobot badan adalah $1,33 \pm 0,11$ kg dan $1,32 \pm 0,07$ kg, panjang paruh $5,21 \pm 0,41$ cm dan $5,31 \pm 0,22$ cm, lebar paruh $2,59 \pm 0,17$ cm dan $2,50 \pm 0,10$ cm, panjang leher $18,88 \pm 0,67$ cm dan $17,21 \pm 1,09$ cm, panjang punggung $23,84 \pm 1,12$ cm dan $22,61 \pm 1,82$ cm, lingkaran dada $27,88 \pm 0,93$ cm dan $27,12 \pm 1,24$ cm, panjang sayap $28,83 \pm 1,02$ cm dan $29,06 \pm 1,44$ cm, panjang *shank* $8,59 \pm 0,67$ cm dan $8,85 \pm 0,77$ cm, panjang betis $9,61 \pm 0,70$ cm dan $9,81 \pm 0,66$ cm, panjang *shank* $5,74 \pm 0,41$ cm dan $5,67 \pm 0,37$ cm, lebar tulang pelvis $2,60 \pm 0,39$ cm. Koefisien keragaman itik Kamang betina paling tinggi terdapat pada lebar pelvis yaitu 15% dan itik Kamang jantan pada bobot jantan yaitu 8,39%. Berdasarkan hasil penelitian untuk pengembangan dan peningkatan produktivitas itik kamang, disarankan kepada peternak untuk melakukan seleksi terhadap lebar pelvis.

Kata kunci: Itik Kamang, keragaman, rata-rata, sifat kuantitatif