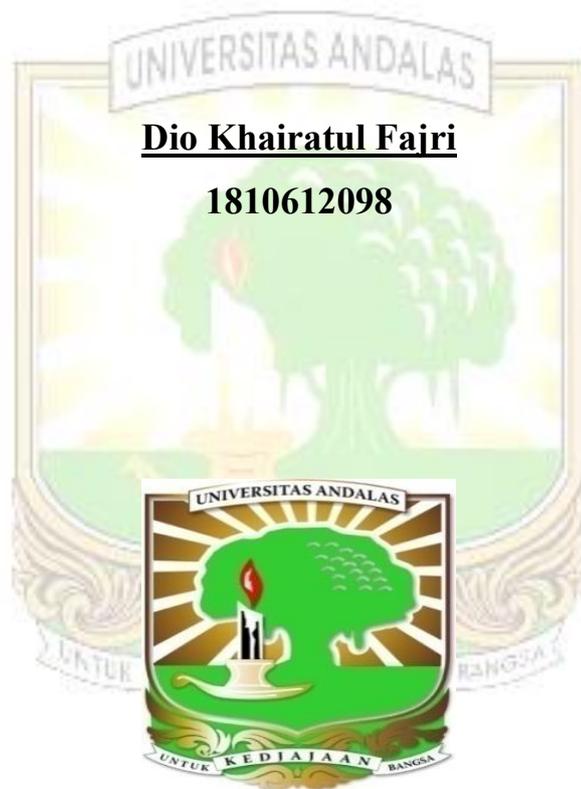


**SIFAT KUALITATIF AYAM *KOKOK BALENGGEK*
GENERASI 1 (G1) DI UPT FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

SKRIPSI

Oleh :



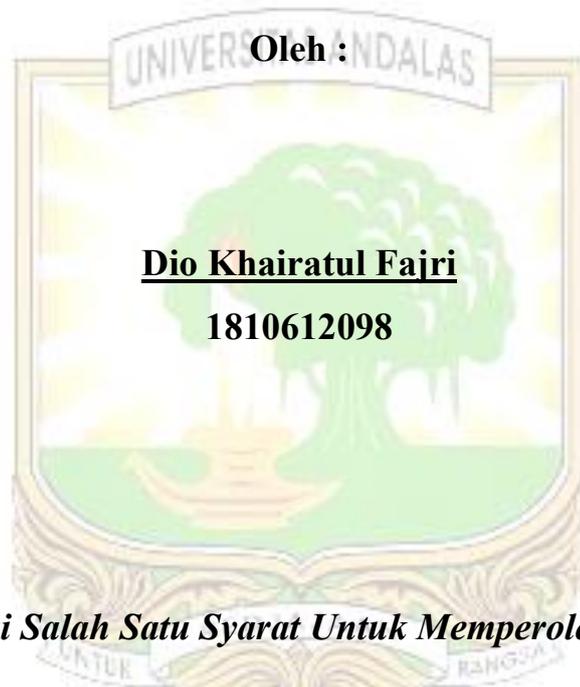
Dio Khairatul Fajri

1810612098

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2025**

**SIFAT KUALITATIF AYAM *KOKOK BALENGGEK*
GENERASI 1 (G1) DI UPT FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

SKRIPSI



Oleh :

Dio Khairatul Fajri

1810612098

***Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Peternakan***

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2025**

SIFAT KUALITATIF AYAM *KOKOK BALENGGEK* GENERASI 1 (G1) DI UPT FAKULTAS PETERNAKAN UNIVERSITAS ANDALAS

Dio Khairatul Fajri, dibawah bimbingan
Dr. Ir. Rusfidra, S.Pt, MP, IPM dan Dr. Ir. Kusnadidi Subekti, S.Pt, MP,
IPM

Departemen Teknologi Produksi Ternak, Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2025

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi karakteristik sifat kualitatif anak hasil perkawinan *Assortative* AKB (G0) yang dikenal dengan AKB generasi 1 (G1) yang dikembangkan secara intensif di UPT Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Penelitian ini menggunakan AKB G1 48 ekor jantan dan betina 42 ekor yang sudah dewasa kelamin. Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah metode survei dengan melakukan pengamatan secara langsung di UPT Fakultas Peternakan Universitas Andalas. Pengambilan sampel menggunakan teknik *purposive sampling*. Peubah yang diamati adalah warna bulu, pola bulu, corak bulu, kerlip bulu, warna paruh, warna daun telinga, warna kulit kaki/shank, warna mata, dan tipe jengger. Analisis data dihitung dalam bentuk frekuensi relatif (persentase) dan disajikan dalam bentuk deskriptif. Berdasarkan hasil penelitian identifikasi karakteristik sifat kualitatif AKB G1 jantan yang dominan berdasarkan warna bulu adalah jenis *Kinantan* (33,33%), dengan sifat kualitatif didominasi oleh pola bulu tipe tipe liar dengan persentase (77,08%), corak bulu polos (62,50%), kerlip bulu perak (54,17%), warna paruh kuning/putih (70,83%), warna daun telinga merah (77,08%), warna shank kuning/putih (93,75%), warna mata merah (25%), dan tipe jengger tunggal/single (100%), sedangkan pada jenis AKB G1 betina berdasarkan warna bulu yang dominan adalah jenis *Putih* dan *coklat* (25%), dengan sifat kualitatif didominasi pola bulu *columbian* dengan persentase (97,62%), corak bulu lurik (52,38%), kerlip bulu perak (52,38%), warna paruh kuning/putih (83,33%), warna daun telinga putih (54,76%), warna shank kuning/putih (95,24%), warna mata jingga (26,19%), dan tipe jengger tunggal/single (100%). Pada penelitian ini dapat disimpulkan AKB G1 jantan dan betina memiliki tipe jengger yang seragam, sedangkan pada sifat kualitatif lainnya masih beragam/bervariasi.

Kata Kunci : Ayam Kokok Balenggek, *Generasi 1 (G1)*, *Genetik*, *Sifat Kualitatif*, *Warna Bulu*