

# KUALITAS BIBIT BROILER KEMITRAAN PT. JAPFA COMFEED INDONESIA DI PARIAMAN

**NIRRA ALIA PUTRI ROZA**, dibawah bimbingan  
Dr. Ir. Yan Heryandi, MP dan Dr. Rusfidra, S.Pt, MP  
Bagian Ilmu dan Teknologi Produksi Ternak  
Universitas Andalas Padang, 2016

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kualitas bibit broiler pada umur 1 hari, performa bibit broiler pada umur 1 hari, dan performa broiler pada umur 28 hari. Penelitian ini menggunakan 10 kandang yang ada di Pariaman dengan total sampel 350 ekor ayam berumur 1 hari. Penelitian ini membandingkan data yang didapat dipeternak dengan standar SNI dan standar perusahaan. Penelitian ini menggunakan metode wawancara pada peternak dan pengamatan langsung pada ayam tersebut. Analisis data menggunakan uji *test* (uji t) dan uji deskriptif. Parameter yang diukur kualitas bibit broiler pada umur 1 hari, performa bibit broiler pada umur 1 hari, dan performa broiler pada umur 28 hari. Hasil uji t menunjukkan performa bibit broiler umur 1 hari dan performa broiler 28 hari signifikan/ berbeda sangat nyata ( $P < 0.01$ ) dengan standar SNI dan standar perusahaan. Hasil uji deskriptif menunjukkan kualitas bibit ayam broiler di Pariaman 90.204% berkualitas baik. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa kualitas bibit broiler yang berkemitraan dengan Japfa Comfeed Indonesia di Pariaman 90.204% berkualitas baik serta performa bibit broiler umur 1 hari dan performa broiler umur 28 hari selama penelitian dihasilkan sebagai berikut: bobot badan ( 37.031 g dan 1537.043 g), konsumsi ransum (15.257 g dan 2545.714 g), dan konversi ransum (0.308 dan 1.730).

**Kata kunci :** Bibit, Broiler, Performa, Kualitas, Kemitraan