

## Pengaruh Strain Terhadap Feed Conversion Ratio dan Keuntungan Usaha Ayam Broiler

<b>Title</b>	Pengaruh Strain Terhadap Feed Conversion Ratio dan Keuntungan Usaha Ayam Broiler
<b>Author Order</b>	1 of 3
<b>Accreditation</b>	5
<b>Abstract</b>	Tujuan penelitian untuk mengkaji strain yang berbeda terhadap Feed Conversion Ratio (FCR) dan keuntungan usaha ayam broiler. Penelitian dilaksanakan di peternakan PT. Berkas Unggas Sehat Sejahtera, Sukabumi. Metode yang digunakan adalah survei historis yaitu meneliti catatan produksi sesuai variabel yang diteliti. Variabel yang diamati adalah strain ayam, FCR dan keuntungan usaha. Data dianalisis menggunakan statistik deskriptif dan uji t. Strain ayam broiler yaitu Cobb dan Ross dipelihara pada kandang close house. Populasi pada masing-masing strain 12.000 ekor dan dipelihara selama 28 hari. Hasil penelitian yaitu rata-rata FCR strain Ross 0,93 sedangkan strain Cobb 1,04. Keuntungan yang dihasilkan dari strain Ross sebanyak Rp 12.136.043,00 sedangkan strain Cobb mengalami kerugian sebesar Rp. 17.140.895,00. Hasil analisis menunjukkan bahwa strain berpengaruh terhadap FCR dan keuntungan ayam broiler. Kesimpulan penelitian ini adalah strain Ross memberikan nilai FCR dan keuntungan yang lebih baik dibandingkan dengan strain Cobb.
<b>Publisher Name</b>	LPPM Perjuangan University of Tasikmalaya
<b>Publish Date</b>	2023-08-18
<b>Publish Year</b>	2023
<b>Doi</b>	DOI: 10.36423/baar.v5i2.1366
<b>Citation</b>	
<b>Source</b>	Bulletin of Applied Animal Research
<b>Source Issue</b>	Vol 5 No 2 (2023): Bulletin of Applied Animal Research
<b>Source Page</b>	61-66
<b>Url</b>	<a href="https://www.e-journal.unper.ac.id/index.php/BAAR/article/view/1366/896">https://www.e-journal.unper.ac.id/index.php/BAAR/article/view/1366/896</a>
<b>Author</b>	Ir. SETYA AGUS SANTOSA, SPt, MP, IPM