

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L. 2013. Potensi Ayam Buras Indonesia. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Al-Daraji, H. J., Al-Mashadani, A. A., Al-Mashadani, W. K., Al-Hassani, A. S., dan Mirza, H. A. 2012. *Effect of in ovo injection with L-arginine on productive and physiological traits of Japanese quail. South African Journal of Animal Science.* 42(2) : 139-145.
- Amaludin, F., I. Soswoyo dan Roesdiyanto. 2013. Bobot dan persentase bagian-bagian karkas itik Mojosari Afkir berdasarkan sistem dan lokasi pemeliharaan. *Jurnal Ilmiah Peternakan*, 1(3) : 924-931.
- Armisaputri, N.K., Ismoyanti dan Mugiyono, S. 2013. Perbedaan bobot dan persentase bagian-bagian karkas dan non karkas pada itik lokal (*Anas platyrinco*) dan itik manila (*Caurina moschata*). *Jurnal Ilmiah Peternakan*, 1(3) : 1086-1094.
- Astuti, P., Suripta, H. dan Risyani, L. 2017. Upaya peningkatan kualitas daging ayam pemberian ekstrak meniran. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian.* 1(1):46–52.
- Asyhari, A. 2017 Pengaruh pencahayaan berselang dan dua jenis alas kandang terhadap persentase lemak abdominal ayam kampung dengan sistem intensif. *Jurnal Tadris Biologi.* 1(1) : 43-60.
- Atika, N.P. 2016. Persentase Karkas, Bagian-Bagian Karkas dan Lemak Abdominal Itik Lokal (*Anas Sp.*) yang Diberi Tepung Kunyit (*Curcuma Domestica Val.*) dalam Pakan. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Azhar, M., Sara, U., dan Mirnawati, M. 2019. Pengaruh In ovo feeding L-Arginine terhadap Konsumsi Pakan, Pertambahan Berat Badan, dan Konversi Pakan Ayam Kampung. *Jurnal peternakan lokal*, 1(2): 16-20.
- Banong, S., dan Hakim, M. R. 2011. Pengaruh umur dan lama pemuasaan terhadap performans dan karakteristik karkas ayam pedaging. *JITP*, 1(2), 98-106.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Populasi Ayam Buras Menurut Provinsi (Ekor).
- Cahyono, B. 2011. Ayam Buras Pedaging. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Dai, S. F., L. K. Wang, A. Y. Wen, L. X. Wang dan G. M. Jin. 2009. *Dietary L-glutamine supplementation improves growth performance, meat quality and colour stability of broilers under heat stress.* *Br. Poult. Sci.* 50:333–340.
- Dewanti, R., Irham, M., dan Sudiyono. 2013. Pengaruh penggunaan eceng gondok (*Eichornia crassipes*) terfermentasi dalam ransum terhadap

persentase karkas, non karkas, dan lemak abdominal itik lokal jantan umur delapan minggu. Buletin Peternakan. 37(1) : 19-25.

- Ebrahimnezhad, Y., Salmanzadeh, M., Aghdamshahryar, H., Beheshti, R., dan Rahimi, H. 2011. *The effects of in ovo injection of glucose on characters of hatching and parameters of blood in broiler chickens. Annals of Biological Research.* 2(3):347-351.
- El-Azeem, N. A., Abdo, M. S., Madkour, M., dan El-Wardany, I. 2014. *Physiological and histological responses of broiler chicks to in ovo injection with folic acid or l-carnitine during embryogenesis.* Glob Vet. 13(4): 544-551.
- Fathoni, R. M., Tanwiriah, W., dan Indrijani, H. 2016. Bobot Potong, Bagian Edible dan In Edible Ayam Lokal Jimmy Farm Cipanas Kabupaten Cianjur Jawa Barat. Student e-Journal Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran.
- Fitria, V.D., Abun dan Wiradimadja, R. 2016. Imbangan Efisiensi Protein Ayam Buras yang Diberi Ransum Mengandung Limbah Udang Produk Fermentasi. Universitas Padjadjaran.
- Fumihito, A., Miyake, T., Takada, M., Shingu, R., Endo, T., Gojobori, T., Kondo, N. dan Ohno, S. 1996. *Monophyletic origin and unique dispersal patterns of domestic fowls. Proceedings of the National Academy of Sciences.* 93(13): 6792-6795.
- Handyani, F.F.. 2017. Pengaruh in ovo feeding L-glutamin terhadap karakteristik karkas dan non karkas ayam kampung jantan. Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Hendratomo, B. P. 2019. Persentase Karkas an Potongan Komersial Ayam IPB-D1 [skripsi]. Bogor (ID): Institut Peranian Bogor.
- Husna, V. N., Setiawan, I. dan Sujana, E. 2016. Bobot potong, bobot bagian edible dan in edible ayam hasil persilangan pejantan Bangkok dengan betina ras petelur. Students e-Journal, 5(4).
- Irfai, I. 2013. Efektifitas Pemberian Kenikir (*Cosmos Caudatus Kunth*) Terhadap Bobot Karkas, Organ Pencernaan, Hati dan Kolesterol Daging Ayam Kampung (*Gallus Gallus Domesticus*) [skripsi]. Bogor: Institut Peranian Bogor.
- Irham, M. 2012. Pengaruh Penggunaan Enceng Gondok (*Eichornia crassipes*) Fermentasi dalam Ransum terhadap Persentase Karkas, Non karkas dan Lemak Abdominal Itik Lokal Jantan Umur Delapan Minggu. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Kartasudjana, R. dan Suprijatna, E. 2006. Manajemen Ternak Unggas. Jakarta:Penebar Swadaya.

- Kharisma, N., Anissaputri, Ismoyowati dan Mugiyono, S. 2013. Perbedaan bobot dan persentase bagian-bagian karkas dan non karkas pada itik lokal (*Anas platyrhynchos*) dan entok (*Carina moschata*). Jurnal Ilmiah Peternakan, 1(3) : 1086 – 1094.
- Kurnia. 2013. Umur pertama bertelur pada ayam kampung hasil in ovo asam amino l-glutamin. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Mariandayani, H. N., Solihin, D. D., Sulandari, S., dan Sumantri, C. 2013. Keragaman fenotipik dan pendugaan jarak genetik pada ayam lokal dan ayam Broiler menggunakan analisis morfologi. Jurnal Veteriner, 14(4), 475-484.
- Megawati, D. H. 2011. Persentase Karkas dan Potongan Komersial Ayam Broiler yang Diberi Pakan Nabati dan Komersial [skripsi]. Bogor: Institut Peranian Bogor.
- Nasution, H. A. 2022. Perbandingan Persentase Bobot Non Karkas Ayam IPB-D2 Dan Ayam IPB-D3 Pada Umur Potong Berbeda [skripsi]. Bogor: Institut Peranian Bogor.
- Nataamijaya, A. G. 2010. Pengembangan potensi ayam okal untuk menunjang peningkatan kesejahteraan petani. Jurnal Litbang Pertanian, 29(4) : 131-138.
- Patriani, P. dan Hafid, H. 2019. Persentase boneless, tulang, dan rasio daging – tulang ayam broiler pada berbagai bobot potong. Jurnal Galung Tropika. 8(3): 190- 196.
- Pawlak, K., Dugan, M., Wojtysiak, D., Lis, M., dan Niedzioka, J. 2013. *Effect of in ovo injection of cadmium on chicken embryo heart. African Journal of Agricultural Research.* 8(16) : 1534-1539.
- Pramual, P., Meeyen, K., dan Wongpakam, K. 2013. *Genetic diversity of Thai native chicken inferred from mitochondrial DNA sequences. Tropical Natural History.* 13(2) : 97-106.
- Prastyo, D. 2021. Perbandingan Bobot Karkas, Potongan Dada dan Paha, serta Rasio Daging-Tulang Ayam Kampung Asli (AKA) Jantan dan Betina [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Pratama, W. Z. 2021. Karkas dan Potongan Komersial Ayam Silangan Merawangarab Generasi Keempat Dengan Pakan Berbeda pada Umur 12 Minggu [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Rahmawati. 2016. Histologi saluran pencernaan ayam buras hasil in ovo feeding asam amino L-Arginine. Skripsi. Fakultas. Peternakan. Universitas Hasanuddin. Makassar.

- Rasyaf, M. 2011. *Beternak Ayam Kampung*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Riadiantara, I. W., Yadnya, T. G. B. dan Trisnadewi, A. A. A. S. 2016. Kajian Pemberian Kulit Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea Batatas L.*) Terfermentasi Dalam Ransum Terhadap Non Karkas dan Daging Giblet Itik Bali Umur 22 Minggu. *Jurnal Peternakan Tropika*. 4(3), 640-655.
- Rizaldi, D. 2010. Analisis usaha pemasaran ayam ras pedaging di Pasar Baru Bogor Jawa Barat [skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Sahara, E., Raudhati, E. dan Apriliansyah, V.R. 2013. Kualitas karkas ayam broiler dengan penambahan enzim fitase dalam ransum. Prosiding Seminar Nasional dan Rapat Dekan Bidang Ilmu-Ilmu Pertanian BKS-PTN Wilayah Barat; 2013 Mar 19-20; Pontianak, Indonesia. Pontianak: hlm739-746; [diakses 2022 Des 17]. <https://repository.unsri.ac.id/16209/>.
- Saifullah. 2021. Keragaman Gen Calpastatin dan Hubungannya dengan Sifat Pertumbuhan, Kualitas Karkas dan Kualitas Daging Tiga Jenis Ayam Kampung [Tesis]. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Salmanzadeh, M. dan Shahryar, H. A. 2013. *Effects of dietary supplementation with L-glutamine on growth performance, small intestinal morphology and carcass traits in turkey poults under heat stress*. *Revue. Méd. Vét.*, 164 : 476–480.
- Samsudin, M., Sarengat, W. dan Maulana, H. N. 2012. Pengaruh perbedaan lama periode (starter – finisher) pemberian pakan dan level protein terhadap nisbah daging tulang dan massa protein daging dada dan paha ayam Pelung umur 1 minggu sampai II minggu. *Animal Agricultural Journal*. 1 (1) : 43 – 51.
- Sari, M.L., Lubis, F.N.L. dan Jaya L.D. 2014. Pengaruh pemberian asap cair melalui air minum terhadap kualitas karkas ayam broiler. *J Agripet*. 14(1):71-75.
- Sartika, T., Iskandar, S dan Tiesnamurti, B. 2016. Sumberdaya genetik ayam lokal Indonesia dan prospek pengembangannya. Jakarta: IAARD Press.
- Savitri, A. F., Yuniwati, E. Y. W., dan Isdadiyanto, S. 2016. Rasio otot-tulang pectoralis berbagai jenis itik lokal di Jawa Tengah. *Bioma: Berkala Ilmiah Biologi*, 18(2) : 151-156.
- Siregar, A. N. 2021. Suplementasi Zn dalam Ransum terhadap Persentase Karkas dan Non Karkas serta Rasio Daging-Tulang pada Ayam IPB-D3 [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Soeparno. 2006. *Ilmu dan Teknologi Daging*. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.

- Solihin, R., Handarini dan Dihansih, A. 2018. Persentase bagian-bagian karkas itik lokal jantan yang ransumnya ditambah larutan daun sirih (*Piper betle linn*) dan bunga kecombran (*Etlingera elatior*). Jurnal Peternakan Nusantara. 4(1) : 30-35.
- Steel, R.G.H. dan Torrie, J.H. 1993. *Prinsip dan Prosedur Statistika Suatu Pendekatan Biometrik*. Jakarta (ID). Gramedia Pustaka Utama.
- Subekti, K, Abbas, H. dan Zura K. A. 2012. Kualitas karkas (berat karkas, persentase karkas dan lemak abdomen) ayam broiler yang diberi kombinasi CPO (*Crude Palm Oil*) dan vitamin C (*Ascorbic Acid*) dalam ransum sebagai anti stres. Jurnal Peternakan Indonesia. 14 (3): 447-453. DOI:10.25077/jpi.14.3.447- 453.2012.
- Sulandari, S., Zein, M. S. A., Astuti, D. dan Sartika, T. 2007. Mengenal Plasma Nutfah Ayam Indonesia dan Pemanfaatannya Keanekaragaman Sumber Daya Hayati Ayam Lokal Indonesia. LIPI Press.
- Sundari, N. 2019. Kualitas Karkas Ayam Arab dan Merawang Serta Persilangannya pada Umur 12 Minggu [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Sylvia, C.H., Hehanussa, H., Tabita, N. dan Christine, C.E. 2018. Kinerja produksi dan kualitas karkas itik yang diberi ransum mengandung ampas sagu. Jurnal Teknologi Pertanian, 7(1) : 1-8.
- Ulupi, N., Nuraini, H., Parulian, J. dan Kusuma, S. Q. 2019. Karakteristik karkas dan non karkas ayam broiler jantan dan betina pada umur pematangan 30 hari. Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan. 6(1):1-5.
- Umar. 2020. Kualitas Karkas Ayam Silangan Antara Ayam Merawang dengan Ayam Arab Generasi Ketiga Umur 12 Minggu.
- Wati, S. A., Zurahmah, N. dan Syaefullah, B. L. 2020. Penggunaan fitobiotik nanoenkapsulasi minyak buah merah untuk meningkatkan persentase karkas dan meat bone ratio ayam kampung super di Kabupaten Manokwari. In Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian. 1(1):214-222.
- Widodo, Siregar, W. dan Suprijatna, E. 2012. Pengaruh lama periode pemberian pakan terhadap laju pertumbuhan pada beberapa bagian tubuh ayam pelung umur 1-11 minggu. *Journal Animal Agricultur*. 1(2):120-125.
- Yaman, M. A. 2010. Ayam Kampung Unggul 6 Minggu Panen. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Yasser, M. 2022. Pola Pertumbuhan dan Performa Produksi pada Fase Grower dari Jenis Ayam Buras yang Berbeda. Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Analisis Statistik Jantan

a. Uji-T Independent

Independent Samples Test										
		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2- tailed)	Mean Difference	Std. Error Differen ce	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Bobot Hidup	Equal variances assumed	3.954	.075	.093	10	.928	7.95000	85.4078 1	-182.35045	198.2504 5
	Equal variances not assumed			.093	6.345	.929	7.95000	85.4078 1	-198.31490	214.2149 0
Bobot Potong	Equal variances assumed	.872	.373	.502	10	.627	40.21667	80.1704 8	-138.41430	218.8476 3
	Equal variances not assumed			.502	7.488	.630	40.21667	80.1704 8	-146.88154	227.3148 8
Bobot Karkas	Equal variances assumed	1.680	.224	1.166	10	.271	72.58333	62.2272 7	-66.06767	211.2343 4
	Equal variances not assumed			1.166	7.032	.281	72.58333	62.2272 7	-74.42714	219.5938 1
Persentase Karkas	Equal variances assumed	.045	.836	3.633	10	.005	3.24409	.89285	1.25469	5.23349
	Equal variances not assumed			3.633	9.951	.005	3.24409	.89285	1.25335	5.23482
Persentase Sayap	Equal variances assumed	2.750	.128	-.038	10	.971	-.01505	.39835	-.90262	.87252
	Equal variances not assumed			-.038	5.970	.971	-.01505	.39835	-.99097	.96087

Persentase Dada	Equal variances assumed	.719	.416	.608	10	.556	.58319	.95841	-1.55228	2.71866
	Equal variances not assumed			.608	7.532	.561	.58319	.95841	-1.65102	2.81740
Persentase Paha Utuh	Equal variances assumed	.561	.471	1.231	10	.247	1.58248	1.28589	-1.28267	4.44763
	Equal variances not assumed			1.231	9.386	.248	1.58248	1.28589	-1.30830	4.47326
Persentase Paha Atas	Equal variances assumed	.648	.439	1.036	10	.325	1.15727	1.11707	-1.33173	3.64627
	Equal variances not assumed			1.036	9.748	.325	1.15727	1.11707	-1.34047	3.65501
Persentase Paha Bawah	Equal variances assumed	2.326	.158	-1.081	10	.305	-.41158	.38062	-1.25965	.43648
	Equal variances not assumed			-1.081	7.655	.312	-.41158	.38062	-1.29621	.47304
Persentase Punggung	Equal variances assumed	2.627	.136	-1.614	10	.138	-2.45886	1.52318	-5.85272	.93500
	Equal variances not assumed			-1.614	8.491	.143	-2.45886	1.52318	-5.93628	1.01856
Persentase Dada Punggung	Equal variances assumed	6.155	.032	-1.152	10	.276	-1.70480	1.47934	-5.00097	1.59138
	Equal variances not assumed			-1.152	7.928	.283	-1.70480	1.47934	-5.12154	1.71195
Persentase Kepala	Equal variances assumed	.136	.720	-.123	10	.904	-.03764	.30547	-.71826	.64299
	Equal variances not assumed			-.123	9.741	.904	-.03764	.30547	-.72072	.64545
Persentase Jantung	Equal variances assumed	2.126	.175	1.101	10	.297	.05953	.05404	-.06089	.17995
	Equal variances not assumed			1.101	5.828	.314	.05953	.05404	-.07367	.19272
Persentase Gizzard	Equal variances assumed	.224	.646	-2.872	10	.017	-.33475	.11657	-.59449	-.07501

	Equal variances not assumed			-2.872	9.734	.017	-.33475	.11657	-.59546	-.07404
Persentase Hati	Equal variances assumed	.137	.719	-.710	10	.494	-.08825	.12424	-.36507	.18857
	Equal variances not assumed			-.710	9.823	.494	-.08825	.12424	-.36574	.18924
Persentase Leher	Equal variances assumed	.023	.882	-.385	10	.708	-.16013	.41583	-1.08666	.76640
	Equal variances not assumed			-.385	9.999	.708	-.16013	.41583	-1.08667	.76642
Persentase Shank	Equal variances assumed	2.299	.160	-1.657	10	.128	-.31994	.19303	-.75003	.11015
	Equal variances not assumed			-1.657	8.876	.132	-.31994	.19303	-.75753	.11765
Persentase Daging Dada	Equal variances assumed	1.136	.312	-.327	10	.750	-1.27167	3.88570	-9.92954	7.38621
	Equal variances not assumed			-.327	7.383	.753	-1.27167	3.88570	-10.36406	7.82072
Persentase Daging Paha Atas	Equal variances assumed	3.239	.102	-.695	10	.503	-1.78833	2.57352	-7.52250	3.94583
	Equal variances not assumed			-.695	5.403	.516	-1.78833	2.57352	-8.25798	4.68131
Persentase Daging Paha Bawah	Equal variances assumed	3.815	.079	.360	10	.726	1.05000	2.91808	-5.45188	7.55188
	Equal variances not assumed			.360	5.216	.733	1.05000	2.91808	-6.35864	8.45864
Persentase Tulang Dada	Equal variances assumed	.018	.896	-1.016	10	.333	-2.22500	2.18928	-7.10302	2.65302
	Equal variances not assumed			-1.016	9.545	.335	-2.22500	2.18928	-7.13473	2.68473
Persentase Tulang Paha Atas	Equal variances assumed	2.422	.151	.117	10	.909	.15000	1.28294	-2.70856	3.00856
	Equal variances not assumed			.117	6.394	.911	.15000	1.28294	-2.94296	3.24296

Persentase Tulang Paha Bawah	Equal variances assumed	3.334	.098	.955	10	.362	1.96167	2.05453	-2.61611	6.53945
	Equal variances not assumed			.955	5.951	.377	1.96167	2.05453	-3.07563	6.99896
MBR Dada	Equal variances assumed	.020	.892	.838	10	.422	.78167	.93293	-1.29704	2.86037
	Equal variances not assumed			.838	9.978	.422	.78167	.93293	-1.29766	2.86100
MBR Paha Atas	Equal variances assumed	4.136	.069	.049	10	.962	.04000	.82067	-1.78858	1.86858
	Equal variances not assumed			.049	6.890	.963	.04000	.82067	-1.90686	1.98686
MBR Paha Bawah	Equal variances assumed	4.177	.068	-.441	10	.669	-.20167	.45745	-1.22093	.81760
	Equal variances not assumed			-.441	6.565	.673	-.20167	.45745	-1.29807	.89474

b. Uji Kruskal Wallis

Test Statistics ^{a,b}				
	Persentase Jantung	Persentase Daging Paha Atas	Persentase Daging Paha Bawah	Persentase Dada Punggung
Kruskal-Wallis H	.923	.026	.231	.923
df	1	1	1	1
Asymp. Sig.	.337	.873	.631	.337

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Jenis Ayam

Lampiran 2. Hasil Analisis Statistik Betina

a. Uji-T Independent

		Independent Samples Test								
		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Bobot Hidup	Equal variances assumed	1.402	.264	-.268	10	.794	-17.88333	66.64596	-166.37979	130.61312
	Equal variances not assumed			-.268	9.559	.794	-17.88333	66.64596	-167.31273	131.54607
Bobot Potong	Equal variances assumed	.816	.388	1.046	10	.320	65.45000	62.56158	-73.94588	204.84588
	Equal variances not assumed			1.046	9.662	.321	65.45000	62.56158	-74.60956	205.50956
Bobot Karkas	Equal variances assumed	.665	.434	1.520	10	.160	47.78333	31.44201	-22.27383	117.84050
	Equal variances not assumed			1.520	9.493	.161	47.78333	31.44201	-22.78424	118.35090
Persentase Karkas	Equal variances assumed	2.429	.150	2.412	10	.037	3.84561	1.59450	.29285	7.39837
	Equal variances not assumed			2.412	8.606	.040	3.84561	1.59450	.21330	7.47793
Persentase Sayap	Equal variances assumed	8.191	.017	-2.283	10	.046	-1.52404	.66750	-3.01132	-.03677
	Equal variances not assumed			-2.283	7.503	.054	-1.52404	.66750	-3.08122	.03314
Persentase Dada	Equal variances assumed	2.366	.155	.295	10	.774	.68921	2.33999	-4.52462	5.90304
	Equal variances not assumed			.295	5.496	.779	.68921	2.33999	-5.16631	6.54473

Persentase Paha Utuh	Equal variances assumed	.887	.368	-.875	10	.402	-1.68736	1.92744	-5.98196	2.60725
	Equal variances not assumed			-.875	8.733	.405	-1.68736	1.92744	-6.06795	2.69323
Persentase Paha Atas	Equal variances assumed	.156	.701	.538	10	.602	.75586	1.40396	-2.37236	3.88409
	Equal variances not assumed			.538	9.604	.603	.75586	1.40396	-2.38995	3.90168
Persentase Paha Bawah	Equal variances assumed	4.110	.070	-2.638	10	.025	-2.58261	.97891	-4.76377	-.40146
	Equal variances not assumed			-2.638	5.281	.044	-2.58261	.97891	-5.05920	-.10602
Persentase Punggung	Equal variances assumed	.488	.501	.312	10	.762	.55339	1.77557	-3.40284	4.50961
	Equal variances not assumed			.312	9.704	.762	.55339	1.77557	-3.41924	4.52601
Persentase Dada Punggung	Equal variances assumed	.441	.521	.645	10	.533	1.58807	2.46204	-3.89771	7.07384
	Equal variances not assumed			.645	7.685	.538	1.58807	2.46204	-4.13015	7.30628
Persentase Kepala	Equal variances assumed	.245	.631	-4.007	10	.002	-.65273	.16288	-1.01565	-.28982
	Equal variances not assumed			-4.007	9.732	.003	-.65273	.16288	-1.01701	-.28846
Persentase Jantung	Equal variances assumed	4.135	.069	.227	10	.825	.01620	.07148	-.14308	.17547
	Equal variances not assumed			.227	7.627	.827	.01620	.07148	-.15006	.18245
Persentase Gizzard	Equal variances assumed	.007	.937	-.532	10	.606	-.09093	.17093	-.47178	.28992
	Equal variances not assumed			-.532	9.995	.606	-.09093	.17093	-.47180	.28994
Persentase Hati	Equal variances assumed	.023	.882	1.849	10	.094	.21287	.11513	-.04364	.46939

	Equal variances not assumed			1.849	10.000	.094	.21287	.11513	-.04364	.46939
Persentase Leher	Equal variances assumed	.943	.354	.691	10	.506	.22078	.31968	-.49152	.93308
	Equal variances not assumed			.691	9.536	.506	.22078	.31968	-.49624	.93780
Persentase Shank	Equal variances assumed	3.908	.076	-2.614	10	.026	-.81311	.31102	-1.50610	-.12011
	Equal variances not assumed			-2.614	5.832	.041	-.81311	.31102	-1.57948	-.04673
Persentase Lemak Abdominal	Equal variances assumed	.904	.364	1.915	10	.085	2.01132	1.05035	-.32901	4.35165
	Equal variances not assumed			1.915	8.719	.089	2.01132	1.05035	-.37645	4.39909
Persentase Daging Dada	Equal variances assumed	2.171	.171	-1.411	10	.189	-2.66167	1.88693	-6.86601	1.54268
	Equal variances not assumed			-1.411	7.678	.198	-2.66167	1.88693	-7.04493	1.72159
Persentase Daging Paha Atas	Equal variances assumed	1.281	.284	-1.422	10	.185	-4.13333	2.90688	-10.61028	2.34361
	Equal variances not assumed			-1.422	7.243	.197	-4.13333	2.90688	-10.96052	2.69385
Persentase Daging Paha Bawah	Equal variances assumed	.002	.962	-.333	10	.746	-2.21167	6.63741	-17.00073	12.57740
	Equal variances not assumed			-.333	10.000	.746	-2.21167	6.63741	-17.00075	12.57742
Persentase Tulang Dada	Equal variances assumed	.147	.709	1.134	10	.283	2.33000	2.05455	-2.24782	6.90782
	Equal variances not assumed			1.134	9.390	.285	2.33000	2.05455	-2.28845	6.94845
Persentase Tulang Paha Atas	Equal variances assumed	5.785	.037	-.817	10	.433	-1.18500	1.45003	-4.41586	2.04586
	Equal variances not assumed			-.817	7.869	.438	-1.18500	1.45003	-4.53849	2.16849

Persentase Tulang Paha Bawah	Equal variances assumed	.008	.931	.418	10	.685	1.54000	3.68245	-6.66501	9.74501
	Equal variances not assumed			.418	10.000	.685	1.54000	3.68245	-6.66501	9.74501
MBR Dada	Equal variances assumed	.253	.626	-1.217	10	.252	-1.54333	1.26850	-4.36974	1.28307
	Equal variances not assumed			-1.217	9.523	.253	-1.54333	1.26850	-4.38904	1.30238
MBR Paha Atas	Equal variances assumed	4.921	.051	.657	10	.526	.68000	1.03430	-1.62457	2.98457
	Equal variances not assumed			.657	6.746	.533	.68000	1.03430	-1.78456	3.14456
MBR Paha Bawah	Equal variances assumed	.035	.854	-.410	10	.690	-.34000	.82874	-2.18655	1.50655
	Equal variances not assumed			-.410	9.814	.690	-.34000	.82874	-2.19129	1.51129

b. Uji Kruskal Wallis

c. Test Statistics^{a,b}

	Bobot Hidup	Persentase Sayap	Persentase Tulang Paha Atas	Persentase Paha Bawah	Persentase Daging Paha Bawah
Kruskal-Wallis H	.103	5.026	.641	8.308	.103
df	1	1	1	1	1
Asymp. Sig.	.749	.025	.423	.004	.749

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: Jenis Ayam

Lampiran 3. Dokumentasi Penelitian



Keterangan : Proses Penyembelihan dan Pencabutan Bulu



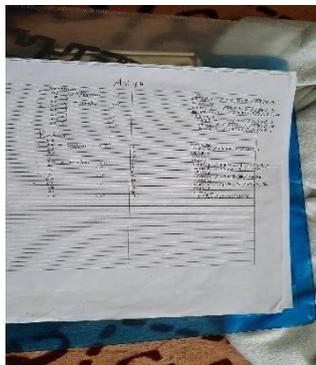
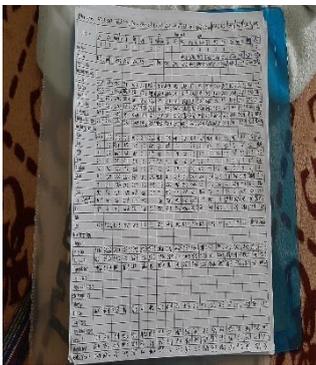
Keterangan : Proses Penimbangan Bobot Potong



Keterangan : Proses Pengkarkasan



Keterangan : Proses Pemisahan Daging dan Tulang



Keterangan : Proses Pencatatan Data Hasil Penimbangan

RIWAYAT HIDUP



ASRULLAH AS yang akrab disapa Asrul, merupakan anak ketiga dari lima bersaudara. Penulis lahir dari pasangan Abdul Azis dan Hasna, lahir di Unaaha pada 11 Mei 1999. Pendidikan yang pernah ditempuh oleh penulis diantaranya SDN 3 Unaaha (2005-2011), MTsN 1 Unaaha (2011-2014), SMKN 2 Unaaha jurusan Teknik Gambar Bangunan (2014-2017), UIN Alauddin Makassar prodi Ilmu Hadits (2017-2018) dan Universitas Hasanuddin (2018-2023). Penulis diterima di Universitas Hasanuddin melalui jalur SBMPTN (Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negeri) pada Program Studi Peternakan, Fakultas Peternakan. Selama berkuliah penulis aktif di beberapa organisasi diantaranya Unit Kegiatan Mahasiswa Keilmuan dan Penalaran Ilmiah Universitas Hasanuddin (UKM KPI UNHAS), Himpunan Mahasiswa Nutrisi dan Makanan Ternak (HUMANIKA UNHAS), UKM Forum Studi Ilmiah (FOSIL), UKM Komunitas Olahraga Mahasiswa Peternakan Universitas Hasanuddin (KOMPAS) dan UKM Pancak Silat. Prestasi yang pernah diraih penulis diantaranya Juara 2 LKTIN PHINISI VIII 2022, Peraih Dana Hibah Program Mahasiswa Wirausaha (PMW) 2021 dan 2022, Duta Inspirasi Indonesia Batch 4 Provinsi Sulawesi Tenggara 2022, Juara 1 LKTIN Essai Festival Peternakan 2021, Juara 3 LKTIN Essai Festival Jurnalistik Husbandry 2021, Bronze Medal World Invention Competition and Exhibition (WICE) 2021, Juara 2 LKTIN Esensial 2021, Peserta Program Bertani Untuk Negeri Batch 3 2021, Mahasiswa Berprestasi 3 Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin 2021, Juara 3 LKTI Pena FOSIL VI 2021, Gold Medal Indonesian International Applied Science

Project Olympiad (I2SPO) 2020, Juara 3 LKTIN PROTEIN 2020, Juara 1 Business Plan Competition SEMA KEMA FAPET UH 2020, Juara Harapan 1 LKTIN Essai Pertanian Nasional 2020, Best Marketing National Business Plant Competition GENBI Sulawesi Tenggara 2020, Juara 2 LKTIN Injection II 2020, Juara 3 Poster LKTIN Injection II 2020, Juara II Lomba Video Pendek Komunitas Temanmudata 2020 dan Juara I LKTI Pena Fosil IV 2019. Penulis juga pernah menjadi asisten Laboratorium Pemuliaan dan Genetika Ternak, Laboratorium Ternak Unggas, Laboratorium Mikrobiologi, Laboratorium Kesehatan Ternak, dan Laboratorium Teknologi Pengolahan Pakan. Selain itu penulis telah meraih sertifikat kompetensi pada bidang peternakan unggas dengan kualifikasi mandor farm unggas pedaging dan penulis buku “Peternakan dan Pandemi Covid-19”.