

DAFTAR PUSTAKA

- Agustal A, Harapini M, Chairul. 1997. Analisis kandungan kimia ekstrak daun katuk (*Sauropus androgynus*) Merr denan GCMS. *Warta Tumbuhan Obat*. 3 (3): 31-33.
- Amrullah IK. 2003. *Nutrisi Ayam Ras Petelur*. Lembaga Satu Gunung Budi, Bogor.
- Amrullah IK. 2004. *Nutrisi Ayam Broiler*. Lembaga Satu Gunungbudi, Bogor.
- Arief DA. 2000. Evaluasi Ransum yang Menggunakan Kombinasi Pollard dan Duckweek terhadap Presentase Berat Karkas, Bulu, Organ Dalam, Lemak Abdomal, Panjang Usus dan Sekum Ayam Kampung. [Skripsi]. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Asoka BT. 1993. *Manual Kesehatan Unggas* . Kanisius. Yogyakarta. Hal: 107-109.
- Bagus S. 2008. Performa Ayam Broiler dengan Pakan Komersial yang Mengandung Tepung Kemangi (*Ocimum bacilucum*). [Skripsi]. Departemen Ilmu Produksi dan Teknologi Pertanian. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Bakta IM. 2006. *Hematologi Klinik Ringkas*. EGC. 1,2,9,11. Jakarta.
- Dwipayanti YNM. 2008. Profil Organ Dalam Serta Histopatolog Usus dan Hati Ayam Kampung Terinfeksi Cacing Ascaridia Galli Yang Diberi Tepung Daun Jarak (*Jahropa Cureas L*). [Skripsi]. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Elfiandra. 2007. Pemberian warna lampu penerangan yang berbeda terhadap organ dalam ayam broiler. [Skripsi]. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, bogor.
- Halim F, Handarini R, Dihansih E. 2018. Persentase Karkas dan Giblet Burung Puyuh (*Coturnix coturnix japonica*) Jantan Umur 35 Hari yang Diberi Larutan Daun Kelor. *Jurnal Peternakan*. 4(2) : 107-113.
- Frandsen RD. 1992. *Anatomi dan Fisiologi Ternak*. Edisi ke-4. Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Hayati EN. 2014. Supply Chan Management (SCM) dan Logistik Management. *Jurnal DinamikaTeknik*, 8, 25-34.
- Has H, Napirah A, Indi A. 2014. Efek peningkatan serat kasar dengan penggunaan daun murbei dalam ransum broiler terhadap persentase bobot saluran pencernaan. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*, 1(1), 63-69.

- Herawati L. 1985. Pengaruh Pemberian Probiotik dalam Ransum Ayam Pedaging Terhadap Beberapa Organ Tubuh. Karya Ilmiah. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Hetland H, Svihus B, Choctt M. 2005. “ Role of Insoluble Fiber on Gizzard Activity In Layers”. *Jurnal Applying Poultry*. 14: 38-46.
- Ketaren PP. 2010. Kebutuhan Gizi Ternak Unggas di Indonesia. *Wartazoa*. 20 (4) : 172-205.
- Moyo BS, Oyedemi P, Masika J, Muchenje V. 2012. Polyphenolic content and antioxidant properties of Moringa oleifera leaf extracts and enzymatic activity of liver from goats supplemented with Moringa oleifera leaves/sunflower seed cake. *Meat Sci*. 91; 441-447.
- McLelland J. 1990. *A Colour Atlas of Avian Anatomy*. Wolfe Publishing Ltd., London.
- Meryyana F, Nahrowi O, Ridla M, Setiyono A, Ridwan R. 2007. Performan broiler yang diberi pakan silase dan ditantang salmonella typhimurium. *Prosiding Seminar Nasional AINI VI*. Yogyakarta, 26-27 Juli 2017. Hal. 186-194.
- Muhammad N, Sahara E, Sandi S, Yosi F. 2014. Pemberian ransum komplit berbasis bahan lokal fermentasi terhadap konsumsi, penambahan bobot badan dan berat telur itik lokal Sumatra Selatan. [Skripsi]. Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya. Palembang.
- Nawawi NT, Nurrohman S. 2011. *Ilmu Nutrisi Unggas*. Gajah mada University Press. Yogyakarta.
- Noferdiman, Fatati, Handoko H. 2014. Penerapan teknologi pakan lokal bermutu dan pembibitan ayam kampung menuju kawasan *Village Poultry Farming* (VPF) di Desa Kasa Lopak Alai Kabupaten Muaro Jambi (Indonesia). *J Pengabdian Masyarakat*. 29:60-70.
- Priyanti A, Sartika T, Priyono, Yuliyanto TB, Soedjana TD, Bahri S, Tiesnamurti B. 2016. Kajian Ekonomi dan Pengembangan Inovasi Ayam Kampung Unggul Balitbangtan (KUB). Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan Badan Litbang Pertanian. Bogor.
- Putnam PA. 1991. *Handbook of Animal Science*. Academy Press, San Diego.
- Rahayu BWI, Widodo, AEP. 2010. Penampilan pertumbuhan ayam persilangan kampung dan bangkok. *Jurnal Ilmu Peternakan*. 5(2) : 77-81.
- Rasyaf M. 2011. *Panduan Beternak Ayam Pedaging*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Resnawati H. 2004. Bobot Potong Karkas dan Lemak Abdomen Ayam Ras Pedaging yang Diberi Ransum Mengandung Tepung Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*). Didalam, Prosiding Seminar Nasional Teknologi

- Peternakan dan Veteriner. Bogor, Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Bogor.
- Ressang A. 1998. *Patologi Khusus Veterier*. Gadjah Mada Press. Yogyakarta.
- Rukmana. 2003. *Katuk Potensi dan Manfaatnya*. Kanisius. Yogyakarta.
- Santoso HB. 2008. *Ragam dan Khasiat Tanaman Obat*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Saputra HT, Khaira N, Dian S. 2015. Pengaruh Penggunaan Berbagai Jenis Litter terhadap Bobot Hidup, Karkas, Non karkas, dan Lemak Abdominal Broiler Fase Finisher di Closed House. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 3(1):38-44.
- Sari, Lupita M, Tantalo S, Nova K. 2017. Performa Ayam KUB (Kampung Unggul Balitnak) Periode Grower pada Pemberian Ransum Dengan Kadar Protein Kasar Yang Berbeda. *Jurnal Riset dan Inovasi Peternakan* 1(3): 36-41.
- Sartika T, Desmayati, Iskandar S, Resnawati H, Setiko AR, Sumanto, Arnoid P Sinurat, Isbandi, Bess, Endang. 2013. *Ayam KUB-1*. IAARD Press. Jakarta.
- Septinova DT, Kurtini N, Purwaningsih R. 2009. Pemanfaatan limbah Udang Terolah dalam Ransum Terhadap Bobot Hidup, Karkas, Non Karkas dan Lemak Abdominal Broiler. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*. 3(1): 85-91.
- Sturkie PD. 2000. *Avian Physiology*. 3and Ed. Springler Verlag, New York.
- Subekti S. 2006. Penggunaan tepung daun katuk ekstrak daun katuk (*Sauropus androgynus*) sebagai substitusi ransum yang dapat menghasilkan produk puyuh jepang yang rendah kolesterol. Fakultas peternakan IPB. Bogor.
- Sujana E, Tanwiriah W, Widjastuti T. 2012. Evaluation on Quails (*Coturnix coturnik japonica*) Growth Performance Among the Breeding Centre of Village Communities in Wesr Java. *Lucrari stiintifice*. Seria Zootehnie.
- Sulistyoningsih M. 2015. Pengaruh Variasi Herbal terhadap Organ dalam Broiler. *Jurnal seminar nasional*. Universitas Semarang. Semarang Indonesia.
- Suprayogi A. 2000. Studies on the biological effects of *Saoropus androgynus* (L) Merr : effects on milk production and the possibilities of induced pulmonary disorder in lactating sheep. Cuviller Verlag Gottingen.
- Suryanah, Nur H, Anggraeni. 2017. Pengaruh Neraca Kation Anion Ransum Yang Berbeda Terhadap Bobot Karkas Dan Bobot Giblet Ayam Broiler. *Jurnal Peternakan Nusantara*. 2(1) : 1-8.

- Ukim CL, Ojewola GS, Obun CO, Ndelekwute EN. 2012. Performance and carcass and organ weights of broiler chicks fed graded levels of acha grains (*Digitaria exilis*). *Jurnal of Agriculture and Veterinary Science.*, 2012 1) 2:28,33.
- Urfa S, Indrijani H, Tanwiriah W. 2017. Model Kurva Pertumbuhan Ayam Kampung Unggul Balitnak (KUB) Umur 0-12 Minggu. Tesis Program Pascasarjana Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran. Jatinangor.
- Usman ANR. 2010. *Pertumbuhan Ayam Broiler (Melalui Sistem Pencernaannya) yang Diberi Pakan Nabati dan Komersial Dengan Penambahan Dysapro*. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Utomo BN, Widjaja E. 2004. Limbah padat pengolahan minyak sawit sebagai sumber nutrisi ternak ruminansia. *Jurnal Litbang Pertanian.* 23(1), 22-28.
- Zainuddin D. 2006. Teknik Penyusunan Ransum dan Kebutuhan Gizi Ayam Lokal. Materi Pelatihan Teknologi Budidaya Ayam Lokal dan Itik Kerjasama Dinas Peternakan Provinsi Jawa Barat dengan Balai Penelitian Ternak, Bogor.

LAMPIRAN

Lampiran 1 Analisis Anova

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
BOBOTJANTUNG	Between Groups	.012	3	.004	.624	.606
	Within Groups	.080	12	.007		
	Total	.092	15			
BOBOTHATI	Between Groups	.483	3	.161	.086	2.791
	Within Groups	.693	12	.058		
	Total	1.176	15			
BOBOTAMPELA	Between Groups	.368	3	.123	.364	1.164
	Within Groups	1.264	12	.105		
	Total	1.631	15			
BOBOTLIMPA	Between Groups	.032	3	.011	.603	.642
	Within Groups	.197	12	.016		
	Total	.229	15			
BOBOTUSUSHALUS	Between Groups	.259	3	.086	.741	.421
	Within Groups	2.458	12	.205		
	Total	2.717	15			

Lampiran 2 Pembuatan tepung daun katuk



1
Daun katuk



2
Daun katuk akan di oven



3
Daun katuk yang sedang dioven



4
Daun katuk yang sudah dioven



5
Daun katuk yang sudah dihaluskan



6
Tepung daun katuk dikemas diplastik dan siap di pakai

Lampiran 3 Pembuatan ransum ayam KUB



1

Penimbangan semua bahan pakan



2

pencampuran semua bahan pakan



3

Proses pengadukan ransum



4

pakan yang sudah dikemas diplastik

Lampiran 4 Pemeliharaan dan pengambilan data ayam KUB

1
Ayam KUB baru datang



2
Kandang untuk ayam KUB



3
Pemeliharaan ayam KUB 63 hari



4
Pemberian pakan



5
Pemberian air minum



6
Memisahkan giblet dari ayam



7
Jantung



8
Hati



9
Ampela



10
Limpa



11
Usus Halus



12
Ayam KUB